



المواد والموارد  
بالفرنسية والإنجليزية  
والألمانية واللاتينية

إدوار غَالِب الموسوعة

٢٤٢٠ صفحة • ٣١٤٦٤ مادة  
٦٩٦٢ رسمًا • ٢٤ لوحة ملونة

# في علوم الطبيعة

تبحث في الزراعة والنبات والحَيوان والجيولوجيا



Bibliotheca Alexandrina  
0139993

دارالمشرق بيروت





الأوراق غالباً  
مهندس زراعي

# الموسوعة في علوم الطبيعة

تبحث في الزراعة والنبات والحيوان والطير والسماك والحشرات والفطور  
والجراثيم والأمراض الحيوانية والنباتية والمصطلحات العامة على اختلافها  
أخصها الفيزياء والكيمياء والرياضة والجيولوجية والطبيعة والحقوق  
وتتألف من أربعة مجلدات يختص كل واحد على مسارد المصطلحات باللغات :  
الألمانية ، الإنكليزية ، الإيطالية ، الفرنسية ، اللاتينية ، واليونانية

طبعة ثانية مجددة

المجلد الأول  
من الألف إلى الذال



مَنشورات :  
دار المشرق ش.م.م  
ص.ب. ٩٤٦ - بيروت ، لبنان



الستوزيع :  
المكتبة الشرقية - ساحة الجمعة  
ص.ب. ١٩٨٦ - بيروت ، لبنان





الرسوم :

جورج ديب

جورج غنطوس

جان قرطباوي

جهاد جبر

سليم غصن

المجموعة : ISBN 2-7214-2148-4

المجلد الأول : ISBN 2-7214-2149-2

يحتوي هذا المجلد من

الموسيقى في عالم الطبيعة

١١١٥٢ مادة

٢٦٠٨ رسوم

٨ لوحات ملونة



## مُقَدِّمَةُ الطَّبْعَةِ الْأُولَى

يسرّنا ان نرفّ الى ابناء الضاد - ولا سيما العاملون منهم على النهضة باللغة مجاراةً لأحداث العصر ، وتلبيةً لمختلف حاجاته وتكاليفه ؛ الغيّر على صفائها الأصيل ان تشوبه حوشية لفظ دخيل باسم العلم ، او رطانة تعبير غريب بحجة دقة البحث - هذه المرسوعة الجديدة ، شاملة علوم الطبيعة بأنواعها وتفرعاتها ، مفردةً ومجموعة ، نظرية وتطبيقية في المجتمع الانساني المعاصر . فن الفلاحة والزراعة الى النبات في متميز ضروريه ، الى الحيوان في متعدد فروعه وشعبه ، الى الطفيليات والجراثيم ، وما قد ينتج بعضها من ادواء نباتية وحيوانية ، الى الفيزياء والكيمياء ، والرياضيات ، والجيولوجية ، والفلك ؛ الى اثر كل ذلك في المجتمع وعلاقة الناس به فائدةً واستخدماً ، ووقايةً وعلاجاً ، ومعاملات قانونية ؛ تتوالى الابحاث وفقاً للترتيب الابجدي العربي ، يقابلها ، في كل عنوان ، اسمها باللاتينية ، لغة العلم ، وباللغات الاجنبية . هذا ، مع الحرص على الجمع بين العلم والادب بايراد النكتة اللغوية ، والشاهد الشعري ، والقول المأثور ، والحكمة البالغة ، والمثل الجاري ، والنصيحة العملية ، بما يلائم الموضوعات المدروسة . وكل ذلك في اوجز تعبير ، وأبلغ بيان ، واشمل إحاطة ، وأوضح رسم ؛ مما يجعل الكتاب سفر علم وادب ؛ يرضى عنه الاختصاصي المدقق ، ويرحب به اللغوي البصير ، ويهش له الاديب المثقف ، ويفيد منه كل طالب علم على الاطلاق .

فشكراً للمؤلف ، وهنيئاً للمطالع ، ومرحى للبنان يشهد ، بهذا العمل ، رفع سماء جديد في صرحه اللغوي الشامخ .

بيروت في ٩ شباط ١٩٦٥

الدكتور فؤاد افرايم البستاني  
رئيس الجامعة اللبنانية



## توطئة الطبعة الأولى

لمست في لبنان والبلاد العربية ، حيال العلوم الطبيعية ، آراء متضاربة ونظريات متباينة ومتشابهة ، يمكن تلخيصها في نظريتين :

أولاهما تقضي بوجوب بقاء اللغة العربية على وضعها وما فيه من جمود لان قوامها تراث يرتكز على ناسوت لا يسير بركاب التطور العلمي الحديث .

والنظرية الثانية تقول بنقد كل قديم ناقص وتجنب كل عتيق معتل ثم بتعريب كلمات جديدة ونحت اخرى لتفي بالقصد العلمي الصحيح والمعنى الصريح وتجاري النزعة التطورية التي تهيمن على الطاقة الفكرية الحديثة .

أما الصواب فأن يؤخذ بالنظريتين وتطبيقهما معاً ، فالعربية غنية بالمبهمات التي يجب تحديدها واستعمالها . ولا يجوز حرمان لغتنا مما وصل اليه العلم والفن في عصر الكهرباء والذرة بعد عصور الابل والبخار . وهذا ما يجعلني اميناً على التكريس ومجتهداً طموحاً في مواكبة التطور الواعد .

يوم بدأت هذا العمل الضخم لم تراودني رغبة او طموح في مجازاة أية موسوعة اخرى ولا في الاتيان بسفر فريد من نوعه . انما هدفت الى ايجاد اداة عمل طيبة للمشتغلين في هذا الحقل العلمي والى ابراز موسوعة لا تعنى الا بالعلوم الطبيعية ومشتقاتها في عصر اصبح الاختصاص من لزوماته ومقومات الحياة فيه .

لا شيء اصعب من صياغة التحديد العلمي لا سيما اذا كانت المفردات غريبة عن اللغة المتداولة . ولا شيء اصعب من تعريف المفردات بمصطلحات قد يسلم بها البعض ويناقشها البعض الآخر . ورغم هذه الصعوبات التي اعترضتني بذلت اسخى ما يمكن بذله لتلافي كل جدل ولوضع التحديدات والمصطلحات التي اقرها كبار الباحثين في هذا الموضوع كما استنبطت ما اهمله الذين سبقوني في حقل كثرت ثروته وقل الباحثون فيه .



وما الموسوعة العلمية التي ازفها الآن الى قراء العربية وأضعها تحت تصرفهم سوى نتيجة جهود فرد راعه ما لمس من نقص وجمود في لغة بلاده فجاء يسدّ الكثير من الفراغ الكبير الذي اوجده ذلك التقاعس المرير والخوف الاستنباطي العقيم .

الموسوعة تحدثكم عن الطبيعة والرياضة والكيمياء والفيزياء والحصلية والزراعة . وترشدكم الى خواص النبات وصفاته المميزة وطريقة استعماله . وتبحث في الحيوان والسلك والطير وتبيّن بين النافع منها والضارّ ثم تتناول الحشرات والفطور والجراثيم بمعظم رتبها وفصائلها وأجناسها وأنواعها وما يعترى الحيوان والنبات من امراض واوصام وطرائق معالجتها والوقاية منها .

وهي تشمل ، فضلاً عن ذلك ، مجمل علوم الزراعة والنبات والتربة وما يمتّ اليها بصلة . واثماً للفائدة اضفت اليها ما تيسّر من الالفاظ والتعابير القانونية التي لا يستغني عنها الباحث في هذه الحقول .

عسى ان اكون قد اسديت خدمة سوف تعود بالنفع على لبنان وعلى العالم العربي اجمع . لان هدفي الاقصى كان ، ولتأ يزل ، الاسهام قدر المستطاع في تعزيز العربية وتزويدها بموسوعة تصلح ، بحثاً وتنقيحاً ونتاجاً ، لخدمة العلم والمعرفة .

الناسُ للناسِ والدنيا مكاتفةُ والحُرُّ مَنْ نفعَ الناسَ بما انتفع

بيروت في ٧ شباط ١٩٦٥

الأوارغالب



## مُقَدِّمَةُ الطَّبْعَةِ الثَّانِيَةِ

تصدر الطبعة الثانية من «الموسوعة في علوم الطبيعة» عن «دار المشرق» بعد أن أشبعها المؤلف المهندس الزراعي ادوار غالب ، تنقيحاً طوال عشرين سنة انقضت على الطبعة الأولى . وقد زاد عليها نحو سبعة آلاف مُفردة فأصبحت تضم أكثر من واحد وثلاثين ألفاً من المفردات . تتناول الموسوعة العلميّة هذه مسائلَ النبات والحيوان والطير والسّمك والحشرات بالتعريف الصحيح ، الكامل والدقيق . وتشير الى ما تتعرّض له من أمراض تحملها الجراثيم ، والى سبل الوقاية والعلاج ولا تغفل عما يتعلّق بها في حقول الفيزياء والكيمياء والجو والأرض والقانون بحيث لا تبقى زيادةٌ لمستزيد .

إنها مبنوّة نبويّاً حديثاً تبعاً للتسلسل الأنجلدي . وازاء كلّ مفردة عربيّة نظيرها في اللاتينيّة والفرنسيّة والانكليزيّة مع رسوم لمعظمها من وضع المؤلف .

استعان المهندس غالب بالمراجع العربيّة المتوفرة وبالمراجع الأجنبية الوفيرة وعاد الى خبرته الطويلة العميقة في هذا المجال . وقد جعل لموسوعته فهرساً أنجلدياً ضمّ جميع الألفاظ العلميّة اللاتينيّة والفرنسيّة والانكليزيّة والالمانية والايطاليّة التي وردت في أجزائها الثلاثة مع رقم المادة تسهيلاً للرجوع إليها ، وهكذا أصبحت ستّ موسوعاتٍ في واحدة .

ابن البيطار ، أشهر علماء الطبيعة ، عند العرب في الاندلس في القرن الثالث عشر عرّف في كتابه «الجوامع لمفردات الأدوية والأغذية بالنبات وأسمائه وصفاته وأماكنه» تعريفاً بدائياً وجمع وصفات القدامى الطبيّة من المعدن والنبات والحيوان ، لكنّه ما تعدّى حدّ الدليل . والمعاجم والبحوث الطبيعية اللاحقة أحوزها الشمول والتجديد والمنطق ، حتى كانت دائرة المعارف التي تولاها البساتنة (المعلم بطرس وسليم ونجيب ثم فؤاد افرايم) على مدى أجيال وما تزال في طور الاشجار .

الأبهر ، مثلاً ، في موسوعة ادوار غالب ، ليس ضرباً من النبات ، كما في القواميس السابقة التي لا تريد الباحث تعريفاً ، بل هو نوع من العرعر شجرته صغيرة القدّ تعلو من ٣ الى ٤ أمتار .

أوراقها حرشفية ، مهدبة ، متقابلة ، صلبة ، لسنة ، مدببة ، شائكة العقصة ، عابقة الخضار ، أزهارها وحيدة المسكن . ثمارها شويّة الشكل ، قطرها نحو ٨ مم . وهي فردية التجميع ، مغدبة اللون ، مستطيلة الأهن المنحرفة . وبعد هذا التعريف المفصل الوافي يشير المؤلف الى فوائده الطبية .

وابن دابة ليس ضرباً من الطير ، بل هو الغراب الأبقع له خصائصه الواضحة . وكذلك الاسماك والحشرات والجراثيم والقطور .

لقد صرف ادوار غالب زهرة عمره ، أربعين سنة ، بصبر الناسك وتجرده وحرارة ايمانه في هذه الموسوعة حتى أتمّها على أكمل وجه فسدّ فراغاً كبيراً في حقل البحث العلمي بالعربية عجزت عنه جامعة دول .

من أهمّ المصاعب التي واجهها افتقار لغة الضاد الى المصطلحات الدقيقة والمصادر الوثيقة فاضطرّ أن يشتقّ مفردات جديدة قياساً او استنسباً توافق عبقرية اللغة وأصولها وتقاليدها فكان في هذا السياق راشداً خلاقاً .

أمّا أسلوبها فوجيز سلس واضح دقيق بليغ . لا يخلو من استشهاد بنادرة أو حكمة أو مثل أو بيت من الشعر .

هنيئاً للمكتبة العلمية العربية بهذا العمل الأكاديمي الصارم ، وهنيئاً للمؤلف بصنيعه الرائع ولدار المشرق بمجهداها الموصول في خدمة التقدم .

**الدكتور جميل جبر**

رئيس نادي الفلم - لبنان



## توطئة الطبعة الثانية

كان لا بدّ في هذا الثلث الأخير من القرن الحالي ، الذي أّسم بالنهضة العلميّة ، والذي تحقّقت فيه أحلام بساط الريح : طائرة تمخر سكّك الفضاء بسرعة الصوت ، وصاروخ موجّه بحاري الطيف ، ومركبة معراجيّة نبط على القمر وأخرى تطلّ على المريخ ، وغيرها تدور حول الأرض... كان لا بدّ من مواجهة الواقع وما تفرضه منطلّبات الدّرة وامتطاء الاجواء وارتباد الكواكب من اختزال في التعبير ودقّة في التحديد وأمانة في الاداء.

دأبي في هذه الطبعة الثانية وما حوته من موادّ إضافيّة وقدرها نحو ٦٦٠٠ ، كان سلوك النهج الذي ارتسمته منذ بداية العمل . أي تحرير الكلمة العلميّة من بيئة الإبهام والغموض أو من مداغل التشابك وإدخالها في صميم معترك الحياة النائرة انطلاقاً مع طاقة الفكر البشري المتدفقة ، إن صحّ التعبير ، من المدفق حيث ينبع الكنه الى المسيب. حيث يتجسّد التعبير.

كنت أميناً على التكريس إن كان فيه المطلب أو المفزى ومحتهداً في مواكبة مشاعل العلوم . هدي في الخروج بالتقنيّة العلميّة العربيّة من كهف الانكماش الضيق وإبلاجها هيكل الاشعاع الرحب حيث تلتقي غيرها من لغات الحضارة التي تهيمن عليها فكرة الاستحداث المستمرّ.

وأمنيّ الآن ألاّ يقف عملي حيث وصل ، فالمتابعة ميسورة ورجال العلم والتنقيب كثر وعلى ازدياد. والله مع العاملين.

## الاصطلاحات

قد رقنا ألفاظ هذه الموسوعة برقم متسلسل من واحد حتى النهاية ورتبناها ترتيباً قاموسياً ابجدياً حرفاً حرفاً ولم نعتبر الهمزة المملوذة ألفين ولا الحرف المشدد حرفين ووضعنا لمعظم النبات الاسم العلمي وقد اشرنا اليه بحرف (S) ثم الاسم الفرنسي وعلامته حرف (F) يتبعه الاسم الانكليزي وعلامته (E) وعلامة الاسم الالماني (D) والاسم الايطالي (I).

امّا الحيوان والعلير والسماك والحشرات والفطور والجراثيم والأمراض فقد ذكرنا اسمها العلمي والفرنسي والانكليزي كما اقتصرنا على المسميات الفرنسية والانكليزية لسائر مواد الموسوعة .

هذا وقد خصصنا المجلد الرابع من الموسوعة فهرساً ابجدياً بجميع الألفاظ العلمية والفرنسية والانكليزية والالمانية والابطالبة الواردة في هذا المؤلف مع رقم مادتها ليعود اليها من يهتّم بحثها وتفصيلها .

امّا المختصبات التي استعملناها فهي :

كيلو	للدلالة على كيلوغرام	°	للدلالة على الاسم الموضوع من قبلنا
ل	للدلالة على ليتر	*	للدلالة على وجود رسم
غ	للدلالة على غرام	م	للدلالة على متر
مغ	للدلالة على مليغرام	م <sup>2</sup>	للدلالة على متر مربع
مي	للدلالة على ميكرون	م <sup>3</sup>	للدلالة على متر مكعب
سغ	للدلالة على درجة ستيفراد	سم	للدلالة على سنتيمتر
فر	للدلالة على درجة فارنهایت	مم	للدلالة على مليمتر
بم	للدلالة على درجة بوم	كم	للدلالة على كيلومتر

# المراجع

لنا كان ذكر مصادر هذه الموسوعة يتطلب أكثر من مئة صفحة ، اكتفينا بسرد أسماء أهم المؤلفات العربية والاجنبية التي اطلعنا عليها وكانت لنا خير دليل .

وما نحن نوردها بالتسلسل الابجدي شاكرين قادرين واضعها واصحابها العلماء الأفاضل الذين يسرّوا لنا العمل بجهودهم الشاقة سائلين الله تعالى بأسمنا الخالص وباسم العلم والانسانية والثقافة الاجتماعية ان يكافئهم احسن الجزاء .

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| ابن البيطار                    | مفردات ابن البيطار  |
| ابن زكريا                      | معجم مقاييس اللغة ، دار احياء الكتب العربية ، القاهرة ١٣٦٩ هـ .     |
| ابن سيدة                       | المختصر   |
| ابن منظور (العلامة جمال الدين) | لسان العرب ، دار صادر ودار بيروت ، بيروت ١٩٥٥-١٩٥٦                  |
| ابو النصر (عادل) مهندس زراعي   | اصلاح زراعة الاشجار المثمرة في لبنان ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٣٧ |
|                                | البطاطا والبندورة ، مطبعة الاتحاد ، بيروت ١٩٤٨                      |
|                                | الحشرات التي تدمر جميع المزروعات ، مطبعة الكشاف ، بيروت ١٩٣٣        |
|                                | الحشرات الزراعية في لبنان ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٦٢            |
|                                | الحشرات والامراض التي تدمر النبات                                   |
|                                | المناكب التي تصيب الاشجار المثمرة ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٥٩    |
|                                | تاريخ الزراعة القديمة ، بيروت ١٩٦٠                                  |
|                                | تاريخ النبات ، بيروت ١٩٦٢   |
|                                | زراعة الايكيدنيا ، المطبعة الوطنية ، ١٩٥٧                           |
|                                | زراعة التين ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٥٨                          |
|                                | زراعة الحمضيات ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٥٨                       |
|                                | زراعة الدراق ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٥٧                         |
|                                | زراعة الزيتون ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٣٩                        |
|                                | زراعة الفستق ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٥٨                         |
|                                | زراعة الكرز ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٥٨                          |
|                                | زراعة الكروم  |
|                                | زراعة اللوز ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٥٧                          |
|                                | زراعة الموز ، المطبعة الوطنية ، بيروت ١٩٥٩                          |
| الاهاء الهوسويون               | المشرق  |



- الاصمعي كتاب النبات والشجر وكتاب النخل والكرم ، المطبعة الكاثوليكية ١٩٠٨  
الانطاكي (داود بن عمر) تذكرة اولى الالباب والجامع للعجب العجيب ، مكتبة الباني الحلبي وأولاده بمصر ١٩٥٢  
البخاري (مصطفى) وعبد الحق (توفيق) أمراض النبات ، مكتبة الانجلو المصرية  
البستاني (الشيخ عبدالله) البستان ، المطبعة الاميركانية ، بيروت ١٩٢٧ و ١٩٣٠  
البستاني (المعلم بطرس) دائرة المعارف ، بيروت ١٨٧٦ ، مطبعة المعارف بيروت ١٨٧٧-١٨٨٤ ،  
المطبعة الأدبية بيروت ١٨٨٧ ، مطبعة الهلال بمصر ١٨٩٨ و ١٩٠٠  
محيط المحيط ، بيروت ١٨٦٧ و ١٨٧٠  
كتاب الخزان ، مصر ١٣٢٣ هـ.  
البحراني التمريقات ، شركة مكتبة ومطبعة مصطفى الباني الحلبي وأولاده بمصر ١٩٢٨  
الجندي (علي) الكيمياء الحيوية ، دمشق ١٩٣٠-١٩٣٢  
الحسيني (الدكتور احمد حاتم) ودميان (الدكتور اميل شنودة) بيولوجية الحيوان العملية ، دار المعارف بمصر ، ١٩٦٢  
الحسيني (الدكتور احمد حاتم) وحافظ (الدكتور محمود) تشريح الحيوان ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٥٦  
الحلدي (روحي) الكيمياء عند العرب  
الدميري حياة الحيوان الكبرى  
الشرتوني (سميد) اقرب الموارد ، المطبعة الكاثوليكية ، بيروت ١٨٨٩-١٨٩٢  
الشهابي (الامير مصطفى) مهندس زراعي  
الاشجار والانجم المنيرة ، دمشق ١٩٢٤  
الرسالة النباتية  
الزراعة السلية الحديثة (طبعة ثانية) ، دمشق ١٩٣٥  
معجم الالفاظ الزراعية ، دمشق ١٩٤٣  
معجم المصطلحات الحراجية ، دمشق ١٩٦٢  
القاموس المحيط ، مؤسسة فن الطباعة ، مصر ١٩١٣  
شرح الادوية المفردة من قانون ابن سينا  
القاضي (مصطفى محمود) والبحري (محمد) الفيروزبادي  
اصلاح الاراضي ، مكتبة الانجلو المصرية ١٩٥٧  
المعلوف (الفريق امين باشا) معجم الحيوان ، مصر ١٩٣٢  
النهيوي (الدكتور صلاح محمود) ثمار الفلاحة ، مكتبة الانجلو المصرية ١٩٥٩  
النجومي (الواء عبدالله باشا) وزين الدين (الدكتور حبيب فرح) والمنيري (الدكتور محمد عبد المنعم) ولابد  
(الدكتور مصطفى كمال) الطيور المصرية ، طبعة ثانية ، دار الفكر العربي ١٩٥٠  
الحلالي (الدكتور عباس فتحي) النباتات (طبعة ثانية) ، مكتبة النهضة المصرية ١٩٥٨  
اللياس (الياس انطون وادوار انطون) القاموس المصري عربي انكليزي (الطبعة الثامنة) ، القاهرة ١٩٥٩  
القاموس المصري انكليزي عربي (الطبعة الثالثة عشرة) القاهرة ١٩٦٣  
المسيح المصور لاسماء النبات ، مطابع ارجوس وبابلزيان ، القاهرة ١٩٣٦  
بوست (الدكتور جورج) نبات سورية وفلسطين ولقطة المصري وبواديها ، بيروت ١٨٨٤  
بوشادي (احمد فكي) تربية النحل ، مطبعة الشباب ، القاهرة ١٩٣٠  
حسن (الدكتور احمد سالم) الحشرات الاقتصادية (الطبعة الثانية) ، القاهرة ١٩٤٤  
حماد (الدكتور شاكر محمد) علم الحشرات (الطبعة الثالثة) دار المعارف بمصر ، ١٩٦١  
زين الدين (الدكتور فرج) وابو طيرة (توفيق محمد) الثدييات ، دار الفكر العربي ، القاهرة ١٩٥١  
سولياك (علي) وقائع الاقتصاد المتماوني ، مطبعة ابن زيدون ، دمشق ١٩٥٠  
شرف (الدكتور محمد) معجم العلوم الطبية والطبيعية ، القاهرة ١٩٢٦

- شبيب (الاستاذ خليل) المعجم القانوني ، مصر ١٩٤٩
- صدقي (حسن) القطن المصري ، مكتبة النهضة المصرية ١٩٥٠
- عبد الرؤوف (احمد اسماعيل) زراعة الخقل ، مطبعة الامة بطنهور ١٩٤١
- علي (محمود بيومي) بساين الزيت ، مطبعة المقتطف والمقطم بمصر ١٩٢٥
- فارس (الدكتور محمد ابراهيم) وحسن (الدكتور محمد يوسف) قواعد البيولوجية العامة والتطبيقية ، دار النهضة العربية طبعة ثانية ١٩٦١
- نياس (محمد محمد) وعبد السلام (حسن) وابراهيم (احمد امين) الكيمياء ، مطابع مذكور ، مصر ١٩٥٤
- عجاهد وابو ربا ومنقريوس (الدكاترة) علم البيئة النهائية (ترجمة) مؤسسة فرانكلين ١٩٦٢
- عجم نواد الاول مجموعة المصطلحات العلمية والفنية
- محمود (عبد العزيز) والبرعي (محمود) وريحان (حسن) معجم المصطلحات العلمية ، مصر ١٩٥٦
- مصطفى (عبد العزيز) والزيات (احمد حسن) وعبد القادر (حامد) والنجار (محمد علي) المعجم الوسيط ، مطبعة مصر ١٩٦٠-١٩٦١
- معلوف (الاستاذ تيموثي فيليب) الاشجار المثمرة (التفاح) ، بيروت ١٩٥٢
- مفتاح (الدكتور رمزي) احياء التذكر في النباتات الطبية والمفردات العطارية ، مصر ١٩٥٣

- ALEXANDER & ELSIE B. KLOTZ, *Les Insectes vivants du monde*, Hachette, 1963.
- ALPHANDÉRY EDMOND, *Encyclopédie apicole*, Baillière et Fils, 1945.
- ANDRÉ G., *Chimie agricole du sol*, Baillière et Fils, 1931.
- ANDRÉ G., *Chimie agricole végétale*, Baillière et Fils, 1924.
- Annales agronomiques* de 1936 à 1962, Dunod.
- AUBERT PH. et LUGEON A., *Arboriculture fruitière moderne*, 4<sup>e</sup> édition, Maison Rustique.
- AUGÉ-LARIBÉ MICHEL, *La révolution agricole*, Albin Michel, 1955.
- AUSTIN O. & SINGER A., *Les Oiseaux*, Flammarion, 1962.
- BACH DENIS, *Classification des plantes vasculaires*, SEDES, Paris.
- BACH DENIS, *Organisation générale et reproduction des plantes vasculaires*, SEDES, Paris.
- BACH DENIS, *Physiologie végétale*, SEDES, Paris.
- BALACHOWSKY A. et MESNIL L., *Les insectes nuisibles aux plantes cultivées*, Établissements Buisson, Paris, 1936.
- BAROT A., *Les plantes mellifères*, Ch. Mendel, Paris, 1932.
- BELLAIR G., *Les arbres fruitiers*, Baillière et Fils, 1935.
- BELOUSSOFF W., *Les problèmes de la géologie et de la géochimie de l'hélium*, Hermann et Cie, 1935.
- BERTRAND A., *Plantes grasses*, Maison Rustique, 1952.
- BILANS, *L'Economie rurale*, M. Rivière et Cie, 1959.
- BEUF F., *Les bases scientifiques de l'amélioration des plantes*, Lechevalier, 1936.
- BEUF F. et VESIEREAU A., *Recherches et expérimentation en agriculture*, t. I et II, Baillière et Fils, 1948.
- BOIS D., *Les plantes alimentaires*, Lechevalier, 1937.
- BOIVIN ANDRÉ, *Bactéries et virus*, Presses Universitaires de France, 1947.
- BONNEMAISON L., *Les parasites animaux des plantes cultivées et des forêts*, SEIA, Paris, 1953.
- BONNIER GASTON, *Les plantes des champs et des bois*, Baillière et Fils.
- BOUBIER M., *Les oiseaux*, Gaston Doin et Cie, 1926.
- BOULOUMOV L., S.J., *Flore du Liban et de la Syrie*, Vigot Frères, 1930.
- BOUVIER-AJAM MAURICE, *Histoire des doctrines économiques*, Plon, 1952.
- BOUVIER-AJAM MAURICE, *L'Economie en mouvement*, Plon, 1954.

- BOUVIER-AJAM MAURICE, *Richesse et misère du monde*, Plon, 1953.
- BOUVIER R., *Les migrations végétales*, Flammarion, 1946.
- BOVEY R., *La défense des plantes cultivées*, Éditions Payot, Lausanne, 1967.
- BREHM, *La vie des animaux illustrée*, Baillière et Fils, 1868.
- BRICOUT P., *Microénergétique*, Gauthier-Villard, 1933.
- BRUNEL A., *Traité pratique de chimie végétale*, Georges Frère, Tourcoing, 1948.
- BUISSON M., *Caractéristiques physiques et mécaniques du sol*, Dunod, 1942.
- BUSNEL R. G. et GIRAU J., *La protection acoustique des cultures*, INRA, 1958.
- CAGNY P. et GOVIN R., *Hygiène et maladies du bétail*, Baillière et Fils.
- CAILLARET H. et SOUTY J., *Monographies des principales variétés de pêchers*, Société bordelaise d'Imprimerie, Bordeaux, 1950.
- CHAIGNEAU A., *Les animaux nuisibles*, Maison Rustique, 1947.
- CHALAND GERMAIN, *La sélection végétale*, Presses universitaires de France, 1946.
- CHAMPY, *La vie cellulaire*, Flammarion, 1947.
- CHANORIN E., *Botanique agricole*, Hachette, 1946.
- CHANORIN E., *Chimie agricole*, Hachette, 1948.
- CHEVALIER A., *Révolution en agriculture*, P.U.F., 1946.
- CHOQUARD PIERRE, *La multiplication végétative*, Hermann et Cie, 1934.
- CLABON W. E., *Dictionary of nuclear science and technology*, Elsevier, 1958.
- COLIN HENRI, *La chimie des plantes*, Flammarion, 1945.
- COMBES R., *La vie de la cellule végétale*, Armand Colin (3<sup>e</sup> éd.), 1942.
- CORD E., *Géologie agricole*, Baillière et Fils, 1920.
- CORNEVIN CH., *Plantes vénéneuses*, Firmin-Didot et Cie.
- CORNUT P., *Maladies à virus des plantes cultivées*, INRA, 1959.
- COSTANTIN et FAIDRAU, *Les plantes*, Librairie Larousse, 1922.
- COUPIN HENRI, *La fécondation*, Baillière, 1934.
- CONTANCRAU M., *Arboriculture fruitière*, Baillière, 1953.
- CROZIER W. J., *Déterminisme et variabilité dans le comportement des organismes*, Hermann et Cie, 1935.
- QUÉNOT L., *L'Espèce*, G. Doin et Cie.
- CURASSON G., *Traité de pathologie exotique vétérinaire et comparée*, Vigot Frères, 1942.
- CURROT E., *Fécondation et stérilité*, Ch. Amat, 1921.
- DANGEARD P., *Traité d'algologie*, Lechevalier, 1933.
- DAUVILLIER A. et DESQUIN E., *La genèse de la vie*, Hermann et Cie, 1942.
- DECHAMBRE P., *Traité de zootechnie*, Ch. Amat, 1914.
- DEFLANDRE G., *Les flagellées fossiles*, Hermann et Cie, 1936.
- DELAORIX G., *Maladies non parasitaires des plantes cultivées*, Baillière et Fils, 1927.
- DELAORIX G., *Maladies parasitaires des plantes cultivées*, Baillière et Fils, 1916.
- DELICHEVALIÈRE G., *Les orchidées*, Maison Rustique, 1912.
- DEMOLON ALBERT, *Croissance des végétaux cultivés* (3<sup>e</sup> éd.), Dunod, 1946.
- DEMOLON ALBERT, *Dynamique du sol* (4<sup>e</sup> éd.), Dunod, 1948.
- DEMOLON ALBERT, *La génétique des sols*, Presses universitaires de France, 1949.
- DÉRIÉRE MAURICE, *Les applications pratiques de la luminescence* (2<sup>e</sup> éd.), Dunod, 1946.
- DIEHL R., *Agriculture générale* (t. I, 1957; t. II, 1959), Baillière et Fils.
- DIEYLOTH, *Zootechnie générale*, Baillière et Fils, 1922.
- DORVAULT, *L'officine*, Vigot Frères, 1945.
- DYBOWSKI J., *Traité de culture potagère*, Baillière et Fils, 1924.



- EMBERGER LOUIS, *Les plantes fossiles dans leurs rapports avec les végétaux vivants*, Masson et Cie, 1944.
- FAES H., STACHLIN M., BOVEY P., *La défense des plantes cultivées* (4<sup>e</sup> éd.), Payot, Lausanne.
- FERICELLI JEAN, *Le revenu des agriculteurs*, éd. Grenin, 1960.
- FIGUIER L., *La vie et les mœurs des animaux*, Hachette, 1868.
- FOURMARIER P., *Éléments de géologie* (4<sup>e</sup> éd.), Masson et Cie, 1944.
- FOURNIER P., *Flora illustrée*, Lechevalier, 1951.
- FOURNIER P., *Les plantes médicinales et vénéneuses de France*, Lechevalier, 1948.
- FOURNIER P., *Les quatre flores de la France*, Lechevalier, 1951.
- FROMONT PIERRE, *La modernisation de l'agriculture*, Armand Colin, 1954.
- FRON ALBERT, *Sylviculture*, Baillière, 1934.
- FUNK et WAGNALLS COMPANY, *Britannica world language dictionary*, 1963.
- GALLAY, RAPIN, STALÉ, *Les engrais*, Payot, 1948.
- GAUDY M., *Manuel d'agriculture tropicale*, Maison Rustique, 1959.
- GARRAU J. G., *Les engrais* (2<sup>e</sup> éd.), Dunod, 1955.
- DE GASPARIN CTE, *Cours d'agriculture*, Maison Rustique (3<sup>e</sup> éd.).
- GÉROUDET P., *Les Oiseaux nicheurs d'Europe*, Éditions Silva, Zurich, 1964.
- GILLIARD E. THOMAS, *Les Oiseaux vivants du monde*, Hachette, 1962.
- GONDÉ H., CARRÉ G., JUSTAUX PR., *Nouvelles leçons d'agriculture*, Maison Rustique, 1948.
- GRASSÉ PIERRE P., *Parasites et parasitisme*, Armand Colin, 1935.
- LE GRAVEREND J., *Les jardins méditerranéens*, Baillière et Fils, 1959.
- GUÉNAUX G., *Entomologie et parasitologie agricoles*, Baillière et Fils.
- GUILLAUMIN A., *Les plantes sauvages*, Payot, 1948.
- GUILLIERMOND A., *La chondriome*, Hermann et Cie, 1934.
- GUILLIERMOND A., *Le système vasculaire ou vacuome*, Hermann et Cie, 1934.
- GUILLIERMOND A. et MANGENOT G., *Biologie végétale*, Masson et Cie, 1946.
- GUYÉNOT E., *La variation et l'évolution*, Gaston Doin et Cie, 1950.
- HATT PIERRE, *Les mouvements morphogénétiques dans le développement des vertébrés*, Hermann et Cie, 1935.
- HITCHING FRANCIS, *Grands mystères du monde*, Éditions Albin Michel, 1980.
- HOMÈS M. V., *Alimentation minérale des plantes*, Masson et Cie, 1953.
- JEANNEL R., *Introduction à l'entomologie*, Boubée, 1949.
- JOUE E., LE GRAVEREND E., RÉONIER R., *Les vergers de grand rendement* (2<sup>e</sup> éd.), Maison Rustique, 1946.
- JOUZIER E., *Droit administratif rural*, Baillière et Fils, 1926.
- JOUZIER E., *Economie rurale*, Baillière et Fils, 1920.
- JOUZIER E., *Législation rurale*, Baillière et Fils, 1924.
- KAYSER ED., *Microbiologie agricole*, Baillière et Fils.
- KAYSER ED., *Microbiologie appliquée à la fertilisation du sol*, Baillière et Fils, 1924.
- KAYSER ED., *Microbiologie appliquée à la transformation des produits agricoles*, Baillière et Fils, 1931.
- KLOTZ L. J. et FAWCETT H. S., *Maladies des citrus*, Setco, 1952.
- KOLTZOFF N. K., *Les molécules héréditaires*, Hermann et Cie, 1939.
- KOLTZOFF N. K., *Physiologie du développement et génétique*, Hermann et Cie, 1935.
- KOSTITZIN V. A., *Evolution de l'atmosphère*, Hermann et Cie, 1935.
- KUHUHOLTZ-LORDAT G., *Précis de phytogénétique*, Hermann et Cie, 1952.
- LACEPÈDE, *Histoire naturelle*, Furne et Cie.
- LAMBERT J., *Agriculture générale* (4<sup>e</sup> éd.), Desforges, 1959.

- LAMBERT J., *Agriculture spéciale* (4<sup>e</sup> éd.), Desforges, 1959.
- LANGERON M., *Précis de mycologie*, Masson, 1945.
- Larousse agricole*, Librairie Larousse, 1921.
- LAUMONIER R., *Cultures florales méditerranéennes*, Baillière et Fils, 1959.
- LAVAL DR ED., *Les champignons*, Ch. Delagrave, 1912.
- LEDERER EDGAR, *Les caroténoïdes des animaux*, Hermann et Cie, 1935.
- LEDERER EDGAR, *Les caroténoïdes des plantes*, Hermann et Cie, 1934.
- LEFEVRE A., *Les engrais*, Flammarion, 1938.
- LEMÉE ALBERT, *Dictionnaire descriptif et synonymique des genres de plantes phanérogytes*, 8 vol., Brest, 1929-1941.
- LEPIGNE A. L., *Technique de la désinsectisation*, Desforges, 1947.
- LEROY A. et RIVOIRE A., *Les plantes vivaces*, Maison Rustique, 1932.
- LEUBA J., *Introduction à la géologie*, Armand Colin, 1925.
- L'HÉRITIER PH., *Génétique et Evolution*, Hermann et Cie, 1934.
- L'HÉRITIER PH., *Traité de génétique*, Hermann et Cie, 1938.
- LEOSTE JEAN, *Maladies des plantes cultivées*, Lechevalier, 1947.
- LIMASSET P., *Principes de pathologie végétale*, Dunod, 1945.
- LOTKA ALFRED J., *Théorie analytique des associations biologiques*, Hermann et Cie, 1939.
- LUTZ LOUIS, *Traité de cryptogamie*, Masson, 1942.
- LWOFF ANDRÉ, *L'Evolution phytologique*, Hermann et Cie, 1943.
- MAIRE R., *Flore de l'Afrique du Nord*, Lechevalier, 1949.
- MANSION (M. A.) J. E., *Harrap's Standard French and English Dictionary*, George G. Harrap and Company Ltd., 1961.
- MARESCHELLE H. J., *Déterminisme génétique du sexe chez les plantes*, Hermann et Cie, 1935.
- DE MARGERIE EM., *Critique et géologie*, Armand Colin, 1943.
- MARNESCOU NÉDA, *Influence des facteurs électriques sur la végétation*, Hermann et Cie, 1932.
- MÉNÉGAUX A., *La vie des animaux illustrée, les mammifères*, Baillière et Fils.
- MEURICE R., *La fertilisation du sol et les engrais*, Maison Rustique, 1944.
- MONOD JACQUES, *Recherches sur la croissance des cultures bactériennes*, Hermann et Cie, 1942.
- MONTILLOT, *Les insectes nuisibles*, Baillière et Fils, 1935.
- MONVOISIN A., *Le traitement frigorifique des fruits et des légumes* (4<sup>e</sup> éd.), Dunod, 1951.
- MORET LÉON, *Manuel de paléontologie végétale*, Masson et Cie, 1943.
- MOREUX AB. TH., *Comment prévoir le temps*, Dunod, 1925.
- MOTTET S.-HAMM J., *Arbres et arbustes d'ornement*, Baillière et Fils, 1932.
- MOUTERDE PAUL, R.J., *La flore du Djebel Druze*, Beyrouth, 1953.
- NEVEU-LEMAIRE M., *Parasitologie des plantes agricoles*, Vigot Frères, 1913.
- NOBÉCOURT PIERRE, *Contribution à l'étude de l'immunité chez les végétaux*, Bosc et Riou, 1927.
- Nouveau Larousse illustré*.
- PACOTTET, *Viticulture*, Baillière et Fils, 1921.
- PAILLOT A., *Les insectes nuisibles des vergers et de la vigne*, G. Doin et Cie, 1935.
- PARDÉ L., *Les conifères*, Maison Rustique, 1946.
- PARDÉ L., *Les feuillus*, Maison Rustique, 1943.
- PAULIAN RENAUD, *Le polymorphisme des mâles de coléoptères*, Hermann et Cie, 1935.
- PERROT EM., *Matériaux premières du règne végétal*, Masson et Cie, 1944.
- PEYRE DR P., *Les cerisiers*, Lechevalier, 1946.
- PEYRE DR P., *Les pommiers*, Lechevalier, 1949.
- PIRON GABTON, *Traité d'économie politique*, t. I et II, Lib. du Recueil Sirey, 1954.

POCHON G. et DE BARJAC H., *Traité de microbiologie du sol*, Gauthier-Villars, 1952.

QUILLET, *Dictionnaire encyclopédique Quillet*, 1965.

RABAUD ÉTIENNE, *L'hérédité*, Armand Colin, 1921.

REBOUR H., *Les agrumes*, Baillière et Fils, 1957.

RENAULT RENÉ, *Chimie agricole*, t. I: *Chimie végétale*, 1955; t. II: *Biosphère*, Eyrolles Gauthier-Villars, 1958.

RICHARD HENRI, *Productivité de la terre*, Flammarion, 1959.

ROBERT PAUL, *Les agrumes dans le monde*, S.E.T.C., 1947.

ROULE D<sup>r</sup> LOUIS, *Les poissons*, Delagrave, 1941.

SALMON JULIEN, *La vie des animaux illustrée, les oiseaux*, Baillière et Fils.

SAUFOURCHE A., *Les engrais phosphatés*, Dunod, 1947.

SCHAEFFER L., GUINIER PH., OUDIN A., *Technique forestière* (2<sup>e</sup> éd.), Maison Rustique, 1947.

SCHOEN M., *Problèmes d'asymétrie dans les processus biochimiques*, Hermann et Cie, 1936.

SCHMIDT K. & INGER R., *Les Reptiles vivants du monde*, Hachette, 1960.

SCHREBAUX E. et MANOT J., *Botanique agricole*, Baillière et Fils.

SENEVET G. et ANDARELLI L., *Les moustiques de l'Afrique du Nord et du Bassin méditerranéen*, Lechevalier, 1959.

SIMON R., *Hérédité-Variation*, Dunod, 1952.

SOUÈGES RENÉ, *Embryogénie et classification*, Hermann et Cie, 1938-1939.

SOUÈGES RENÉ, *L'embryologie végétale*, Hermann et Cie, 1934.

SOUÈGES RENÉ, *La cellule embryonnaire*, Hermann et Cie, 1935.

SOUÈGES RENÉ, *La différenciation*, Hermann et Cie, 1936.

SOUÈGES R., *La vie végétale*, Flammarion, 1949.

SOUÈGES RENÉ, *La segmentation*, Hermann et Cie, 1935 et 1936.

TEISSIER G., *Les lois quantitatives de la croissance*, Hermann et Cie, 1937.

TEISSIER G., *Dysharmonies et discontinuités dans la croissance*, Hermann et Cie, 1934.

THIÉBAUT J., *Flore libano-syrienne*, Le Caire, 1936.

THOMAS P., *Manuel de biochimie*, Masson et Cie, 1946 (2<sup>e</sup> éd.).

TOURNAY AUGUSTE, *Système nerveux végétatif*, Hermann et Cie, 1939.

ULRICH ROGER, *La conservation par le froid des denrées d'origine végétale*, Baillière et Fils, 1954.

URBAIN P., *Introduction à l'étude pétrographique et géochimique des roches argileuses*, Hermann et Cie, 1937.

VAYSSIÈRE P., *Principes de zoologie agricole*, A. Colin, 1940.

VERCIER J., *Arboriculture fruitière*, Hachette.

VERCIER B., *Culture des fleurs*, Hachette, 1932.

VERCIER J., *Culture potagère*, Hachette (8<sup>e</sup> éd.).

VERNADESKY W., *Les problèmes de la radiogéologie*, Hermann et Cie, 1935.

VERPLANGKE GERMAIN, *Éléments de microbiologie*, Maison Rustique, 1932.

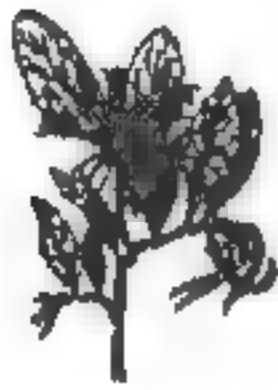
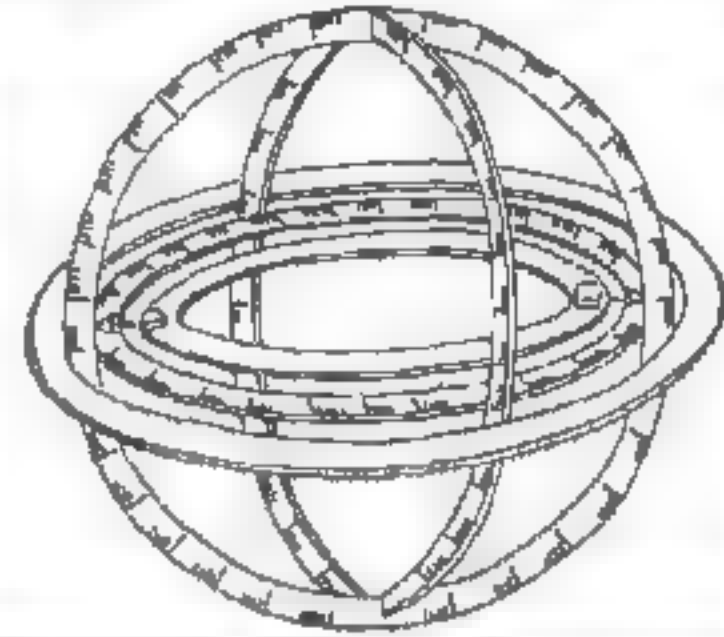
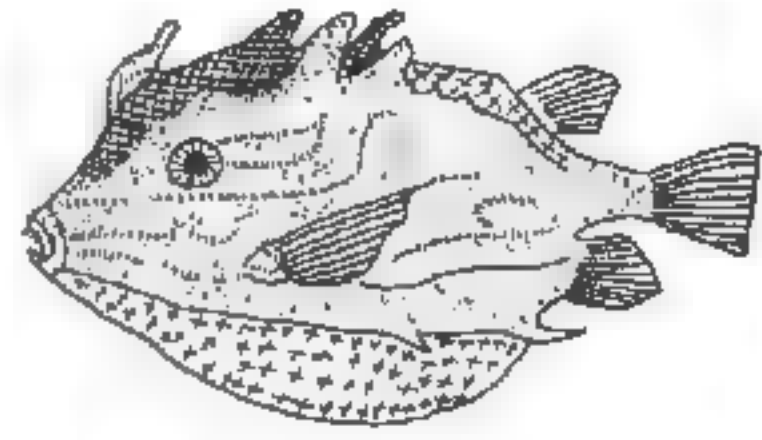
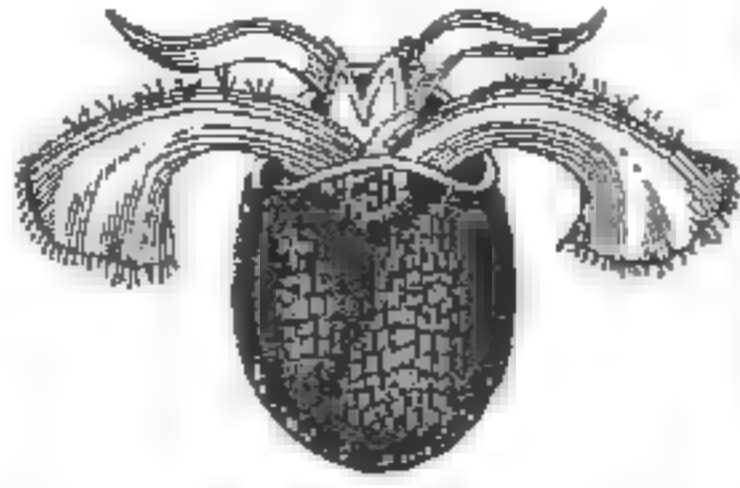
VIENNOT-BOURGIN G., *Les champignons parasites des plantes cultivées*, Masson et Cie, 1949.

VILLEMART A. et CHAUX R., *Les grandes fonctions de la chimie organique*, Hermann et Cie, 1950.

WATTIEZ N. et STERNON F., *Éléments de chimie végétale* (2<sup>e</sup> éd.), Masson et Cie, 1942.

WILLSTAEDT HARRY, *L'analyse chromatographique et ses applications*, Hermann et Cie, 1938.





آفة



آكثار، بوليوم



آكثار أجرد

درناتسه الصغيرة الكلوية الشكل في المستحضرات الطبية .  
وهو من النباتات السامة . بذوره مسهلة ودرناته هاضمة ،  
تزيل الانتفاخ وتلد البول .

آب - آب (F). August (E).

يعرف أيضاً بأغسطس . الشهر الثامن من السنة الشمسية  
وهو من شهور الصيف البالغة الحرارة . مدته واحد وثلاثون  
يوماً . في عقده الثاني تهيج الرياح البوارح وينتهي بها  
السوم . وفيه يكثر سقوط الطل والمطر . تقويمه الزراعي :  
في الزراعة العامة الموسمية : انتهاء الدرس ونقل الحبوب  
ومخزنها . خلع السم وحفظه . متابعة قطاف التبغ وتجفيفه .  
قطف الذرة والدخن والبطيخ والشمام . متابعة حشر الملف  
وتكديسه . مباشرة جني القطن .

في المحاصيل : توزيع آخر وجبة من السمادة الأزوتية  
المعدنية . متابعة المرق والرعي ومكافحة العناكب والكهيدب .  
في الأشجار المثمرة والكرمة والموز : متابعة جني  
الأجاص والدراق وأنواع التفاح التي بلغت الإحالة .  
متابعة ري التفاح من نوعي الستاركن والكولدن ومكافحة  
الأكاروس وخنق القطن ومكافحة الحشرات والأمراض على  
سائر الأشجار . الاستمرار في ري الموز وتسميده .  
جني اللوز اليابس . قطف العنب . متابعة التطعيم الرقي  
وقطاف التين وتجفيفه .

في البقول : تحضير التربة بعد اقتلاع البقول الصيفية  
التي انتهى إنتاجها ومباشرة الزراعات الحريفة والشتوية  
كزراعة الخيار والاسبانخ والفلفل والملفوف والجزر  
والبطاطا والشوندر .

في الزهور : متابعة الاعتناء بجميع الزهور الموجودة  
وبجميع البذور المنتخبة . تحضير التربة لزراعات الحريفة  
والشتوية . تحضير المشاتل لاقبال الاقلام .

في النواجن : متابعة الاعتناء بصحة المواشي وصدم

١ - آفة \* ، سرحمة (S). Aegicera (F).  
River mangrove (E). Unachter manglebaum (D).  
Egicera (I).

جلس نباتات برية وزراعية تزيد من فصيلة الجناسيات  
« القشيت » . أنواعه عديدة مختلفة المنابت ، منها منقمة  
وبعضها يكثر في الأودية الظليلة ويغيرها برغب في الرمل ،  
جميعها شجيرات وجنيات دائمة الأوراق المتعاقبة ، الممتعة  
الصغيرة ، البيضية أو المستطيلة [ أزهارها سنبلية أو  
صيواني التجميع . أزهارها بيض . ثمارها قرنية ممددة عوجه  
الشكل مرة الطعم . ] أوراقها وجلها تصلح لدباغة .

٢ - آكثار \* ، بوليوم (S). Bunlon.  
Bunium (F). Earth-nut (E). Erdnuss (D). Bunlo (I).

نبات عشبي بري طبي من سبط الليمبيات وفصل  
الحميات . ينبت من الأعشاب السامة كالسوكوان .  
وهو قريب الشبه من البقدونس ، غير أن وريقاته أدق منها  
والسنة . أما ثمنها فبخارجي نصف حاض وله زهر أبيض  
اللون . يوجد في جميع الأقاليم المعتدلة الحرارة وفي بعض  
البياتين الحضرية ، يستعمل في تفتيت الحصى ومعالجة  
الاورام . ويستخرج منه بالتقطير زيت طيار مفاد  
لغازات المعدة والمفص .

٣ - آكثار أجرد \* ، تلخوطه ، جوز أرقم

Bunium bulbocastanum (S). Conopode à tige nue.  
Gland de terre, Châtaigne de terre (F). Arnuc.  
Earth chestnut, Pig-nut (E). Knollenkümmel,  
Säukastanie (D). Bulbocastano, Pancaciolo, Cas-  
tagna di terra, Noce di terra (I).

نوع آخر من الآكثار لكنه نبات صقولي ، موته جرداء  
نحيلة ، أوراقه صغيرة تشبه أوراق البقدونس [ أزهاره  
صفراء اللون وبتلاتها كاملة وحسنة ] ينبت طبيعياً في  
أكثر الأقاليم المعتدلة الحرارة [ كانوا يستعملون دقيق

يتميز هذا الاباج بانتشار النمليات في البحار وانتشار الثدييات والطيور والحشرات والنباتات الكثيرة الزهر في البر. ويتميز أيضاً بظهور الرئيسات ، اصل الجنس البشري ، كما يقولون .

Ere quaternaire (F).  
Quaternary era (E)

ويدعى الاباج المعاصر ، مجموعة من حقبتين ، البيستوسانية والمعاصرة ، مركزهما الساف الاخير من ستم الرصف الارضي || يتميز هذا الاباج ، اولاً بشكوص المياه وارتدادها عن بعض اليابسة بعد استتباب مقاربات على حالتها الحاضرة || ويتميز ثانياً بمواكبة تطور الانسان المعاصر والعظم والنبوت التي نراها ونتم الكون || ويتميز ثالثاً بتواتر أزمة الدفء والدميك ، الزمن الذي نعيشه الآن ، مناخ معتدل دافئ ، يدوم منذ مئات القرون .

Libéralisme (F). Liberalism (E).  
الاباحية مذهب الذين يدعون بحرية المبادئ والآراء .

Désherbage (F).  
De-woodland, Cleaning (E).

تنقية مختلف الزراعات وأخصبها الزروع من الاعشاب الضارة ويتم ذلك بالقتلح باليد او بالعزق او باستعمال العواشب والمبيدات الزراعية الخاصة || وهذه العواشب التي سيأتي ذكرها في مواضعها تقسم اربعة اقسام :

- أ : قسم عواشب معظم النباتات الطرية في الزروع .
- ب : قسم عواشب النباتات الطرية في القطن والكتان ...
- ج : قسم المبيدات التي تقضي على النباتات اللينة والخشوشة
- د : قسم المبيدات التي تقضي على الطحالب في المراعي ...

#### ١٧ - أببار

الأبار هو الذي يأجر النخل || والأبار هو الرصاص الاسود.

Pollinisation (F).  
Pollinization (E).

هو انتقال الجدرات اي حبوب الطلع من متك الزهرة الى ميسمها او مياسم غيرها من الازهار .

Camélogie (F). Camaleology (E).

الفرع الخاص بالابل من علم الحيوان . يتناول كل ما له علاقة بها من تحلية وتشريح وتوليد واستئثار الخ...

Fagot (F). Faggot (E).

الحزمة من الحطب اللينق الميدان . ومن الامثال « ضفت على ابالة » اي بلية على اخرى كانت قبلها .

Analyse du sang (F). Blood analysis (E).

الابانة هي تحليل الدم للكشف عما فيه من طفيليات وضررها .

Rémiges scapulaires (F).

Wing scapulars (E).

الأبار من ريش جناح الطير ما يلي الكلى . اوم انقودم ثم المناكب ثم الخوافي ثم الاباهر ثم الكلى .

Ligne directe ascendante (F).

Ascending direct line (E).

الابوة هو خط النسب المرتفع اي حبل النسب لصعد ويقابله بناوة اي حبل النسب الهبط .

اغفال مكافحة الجرب والقراد والقمل . السهر على نظافة مزارب الطيور ووقايتها من الامراض السارية . في المناحل : وقاية النحل من الزناير التي تكثر في هذا الشهر . استمرار تفقد القفران لحفظها من عبث الصمل .

Prairie naturelle (F). Grass-land (E).  
هو المرعى الطبيعي الذي حوى من الكلا ما تتلقه الماشية .

Raceur (F). Stud (Incows) (E).  
الذكر المنتخب للانجاب من الخيل والبقر والغنم الخ...

Roselière (F). Reed-bed (E).  
أجرة القصب والحلفاء الطبيعية المزينة .

#### ٨ - أبابيل

جاء في كتاب حياة الحيوان للميري : « واحدته ابالة . وقال ابو عبيد القاسم بن سلام لا واحد لها من لفظها وقيل واحدها ابول كمجول وقيل ابيل كسكيت وقيل ابيل كدينار ودنانير واختلفوا في قوله تعالى وارسل عليهم طيراً ابابيل . وقال سعيد بن جبير هي طير تعشش بين السماء والارض وتفرخ ولها خراطيم كخراطيم الطير وأكف كأكف الكلاب . ومن عكرمة انها طيور خضر خرجت من البحر لها رؤوس كدروس السباع . وقال ابن عباس رضي الله عنها بعث الله الطير على اصحاب الفيل كالبلسان . وقيل كانت كالوطايط . وقال عبادة بن الصامت اظنها الزواير . وقالت عائشة رضي الله تعالى عنها هي اشب شيء بالخراطيف . ومنهم من قال انها السنونو التي تأتي الآن الى المسجد الحرام . »

Thermomètre enregistreur (F).  
Self-registering thermometer (E).

آلة تدون من تلقاء نفسها وتباعاً درجات الحرارة اليومية .

Ere, Epoque (F).

Era, Epoch (E).

الاباج مجموعة عصور تميزت بآثارها المكانية والحيوية الخاصة || والاباج حصلياً مجموعة حقبة تميزت بصخورها وبآثارها المناخية والمطية والنباتية .

راجع مادة حياة . الجدول رقم ١

Ere primaire (F).

Primary era (E).

ويدعى الاباج القديم . مجموعة حقبة او احقاب حصلية مركزها الساف الاول من ستم الرصف الارضي . اولها الحقبة الكمبرية ثم السيلورية فالديفونية فالكربونية فالبرمية || يتميز هذا الاباج بانتشار اللاقريات وبظهور الحياة المائية والفقريات .

Ere secondaire (F).

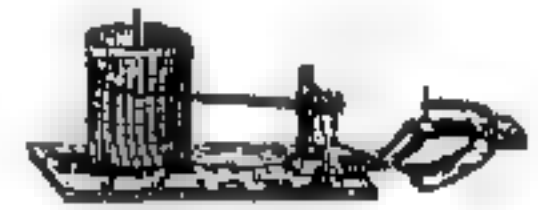
Secondary era (E).

ويدعى الاباج الاوسط . مجموعة من ثلاث حقبة حصلية مركزها فوق الاباج الاول وتحت الثاني . اولها الحقبة الترياسية ثم الجورية فالطبشيرية . || يتميز هذا الاباج بانتشار الزحافات المائية والبرية وبظهور البونات والطيور .

Ere tertiaire (F).

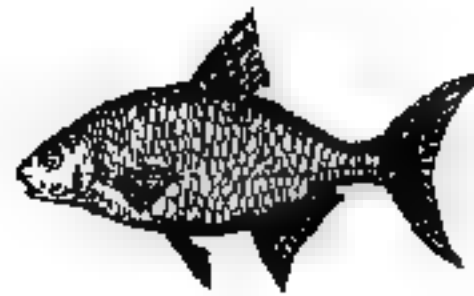
Tertiary era (E).

ويدعى الاباج الحديث . مجموعة من حقبتين النمولية والنيوجينية . مركزها فوق الاباج الثانوي وتحت الرابعي ||



إبات





أبراميس



آبرة الابط



آبرة الاوراق



آبرة البراعم



آبرة التين



آبرة السنديان

الصغيرة تقتني الى رتبة غشائيات الاجنحة المضمورة .  
انواعها عديدة تعيش بمعظمها عيشة طفيلية على بعض  
الانواع النباتية وبعض الحشرات من ذوات الجناحين .  
اوصافها : حشرة صغيرة ، ملونة ، خيطية الزباني ، طويلة  
الارجل ، اجنحتها قليلة العروق والاعصاب غير المشعبة ،  
جوشها مسنم ، بطنها قصير مركب من سبع حلقات  
وترحات تنتهي بالزوائد التناسلية ، اشربتها مقومة ومدية  
الوزن . يكثر وجودها في الاحراج لا سيما على بعض انواع  
السنديان حيث يحدث ونحزها العفص || مكنها صتي الشكل  
مستطيل . رقاتها خاضعة او وائجة تعيش داخل العفص او  
على الحشرات العاقلة .

٤٠ - إبرام *Nouaison (F). Fruit setting (E).*  
هو اول نمو الثمرة بعد تقطيع الزهرة او تقيينها ، وقد يتم  
ذلك عند الانحصاب ويعقبه سقوط التويجات الزهرية .

٤١ - أبراميس\* ، براميس *Abramis-brama (S).*  
*Braine, Brème (F). Abramis, Bream (E).*  
جنس سمك نهري من الفصيلة الشبوطية يعيش في المياه  
الجلية الباردة وفي الانهر الثمالية || انواعه عديدة جميعها  
كبيرة القد مفلطحة ، شبه بيضية الشكل ، طولها نحو  
٥٠ سم . كبيرة الفلوس والزعنفة الظهرية ، صغيرة الزعانف  
الصدرية والجوفية ، مستطيلة الشرجية والذنبية الفارقة .  
تتكاثر بسرعة ولحمها لا يقل جودة عن لحم الشبوط .

٤٢ - آبرة ، قنقشكة *Cynips (F). Gall-fly (E).*  
جنس حشرات صغيرة من فصيلة الآبرات . انواعه عديدة  
معظمها نافع ، أشهرها آبرة التين والسنديان والاوراق  
والبراعم والابط والورد .

٤٣ - آبرة الابط\* *Andricus fecundatrix (S).*  
*Cynips de l'alselle (F).*  
نوع من الآبرات عضنها يشبه زهرة الحرفش تمر كزه حل  
ابط الاوراق عند محور انتشارها لتتمكن من امتصاص ما  
هي بحاجة اليه من النسج || تركيب السنديان ويبدو كأنها  
لا تؤذي .

٤٤ - آبرة الاوراق\* *Neuroterus lenticularis (S).*  
*Cynips des feuilles (F).*  
نوع من الآبرات تركيب اوراق السنديان وتحدث فيها العفص  
البلسني وهو اشهر انواع العفص واعمها استعمالاً .

٤٥ - آبرة البراعم\* *Cynips kollari (S).*  
*Cynips des bourgeons (F).*  
نوع من الآبرات تركيب براعم السنديان فتضعها من الازماع  
والاوراق وتحدث فيها العفص الدرني الذي يؤذيها ويحد من  
نشاطها الحيوي || ويستعمل العفص الدرني في الدباغة  
الا انه اقل جودة من البلسني .

٤٦ - آبرة التين\* *Cynips psenes (S).*  
*Cynips du figuier (F).*  
نوع من الآبرات وهي حشرة صغيرة نافعة تعمل على تأبير  
زهر التين فاخصابه وذلك بنقلها الوليغ من زهر التين  
البري الذكري الى المزدوج الانثوي .

٤٧ - آبرة السنديان\* *Biorhiza pallida (S).*  
*Cynips des chênes (F).*  
نوع من الآبرات تركيب جذور السنديان وتحدث فيها العفص  
الثلولوي الذي يصلح للدباغة ولكنه دون البلسني والدرني .

٢٤ - أبّة *Coudée (F). Elbow (E).*  
الآنة هي الدرجة من مقياس المياه .

٢٥ - أبّة  
هي الدرجة في مقياس الحرارة العادية . راجع درجة .

٢٦ - إبتدائيات  
الابتدائيات هي حيوانات دنيا . راجع اوال .

٢٧ - أبتر *Anoure (F). Anourous (E).*  
الأبتر هو عديم الذنب وقد يكون خلقاً كالضفدع او مفتلاً  
كالكلب الذي قطع ذنبه .

٢٨ - إبتياح ، شراء *Achat (F). Purchasing (E).*  
الإبتياح والشراء هو عمل قانوني يقصد منه امتلاك  
مال منقول او ثابت مقابل ثمن له .

٢٩ - أبتيث *Apatite*  
نسفات كلس متبلور انواعه عديدة مختلفة الالوان منها  
الاخضر والازرق والبنفسجي والايض والاصفر والحنطلي .  
وزنه النسبي من ٣,١٦ الى ٣,٢٢ وصلابته من ٤ الى ٥ .  
يهرى عادة : حامض فسفوري (٤١,٥ ٪) ، كلس  
(٤٩,٩ ٪) ، فليور (٢,٢ ٪) ، كلور (٢,٧ ٪) ،  
كلسيوم (٣,٩ ٪) || وهو من الاسمدة الفسفورية غير  
المستعملة مباشرة لان الحامض الفسفوري الذي فيه لا  
يلوب في الحامض النمل بوجود الفورييات || ولهذا  
فالأبتيت يستعمل خاصة في صناعة السوبرفسفات .

٣٠ - أبث *Abâtardissement (F).*  
*Degeneracy, Degeneration (E).*  
تطور خصائص الاصل وانحرافها نحو السلبية او السوء .

٣١ - أبجديّة  
الأبجدية نبات عشبي . راجع أكلة .

٣٢ - أريد *Femelle qui porte tous les ans (F).*  
*Yearly delivering female (E).*  
الأنثى تضع كل عام . وكثير اسنادها الى الاتان .

٣٣ - أريدّة ، أوابيد *Sédentaires (F). Sedentary (E).*  
صفة الحيوان الذي يقيم في منطقة ما لا يفارقها وقد كثر  
اسناد هذه الكلمة الى الطير . وضدها القواطع .

٣٤ - أبندّم  
أبندّم الدرس والدقة ورم حياؤها من شدة الضبعة ويكون  
ذلك في بكرات الخيل والابل والبقر .

٣٥ - أبّر  
اطلب إبرة .

٣٦ - إبتر الحبش  
راجع طرثوث .

٣٧ - إبتر الذئب  
راجع طرثوث .

٣٨ - إبراء ، مخالصة ، مخالّص *Décharge, Quitus (F).*  
*Discharge (blood) (E).*  
إبراء يعني ان المدين بالالتزام قد أصبح طليقاً منه .

٣٩ - آبرات *Cynipidae (S). Cynipidés (F).*  
*Cynipidae, Gall waspa (E). Gallwespen (D).*  
وتعرف أيضاً بالفصيات والقنقشيات . فصيلة من الحشرات



تعلوها مشحة بنفسجية ، سبلتها صغيرة لسنة مدبة قصيرة الحمة . اما ازهارها فيدوم من شياط الى نيسان || ثميرتها عقائية ثنية السنخ طويلة المردن المستدق الرأس شبه المقدر الطويل . وهذه الثمار تنأثر بالرطوبة التي تحبها نحو الارض حيث تدفن حبا || يكثر وجودها في لندن وسورية وفلسطين حتى بادية التيه . تنبت في الاراضي البور وعلى جانب الطرقات .

٥٤ - أبرق Sirius (F.) Sirius (E).

الابرق ويسمى الشعرى اليانية والشعرى العبور ، يعتبر من ألمع نجوم الفضاء . يبعد عن الارض نحو ٨٨ الف مليار كيلومتر . اطلب شعرى يمانية .

٥٥ - أبرم Erucaria (S).

Erucaria (F.) Erucaria (E). جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة الصابييات . انواعه المعروفة عشرة اعطائها حوض البحر الايغس المتوسط وبعض المناطق الداخلية || سوقها فرعاء تعلو من ٢٥ الى ٥٥ سم . اوراقها متعاقبة ، نصالها مخمرة ريشية . ازهارها صغيرة بنفسجية اللون او زرقاء او ليلكية ، اشهر انواعه :

الابرم النخين الورق E. crassifolia (S).

الابرم الحليبي E. aleppica (S).

الابرم الزغبى E. puberula (S).

الابرم الصغير الثمر E. microcarpa (S).

الابرم العريض الورق E. latifolia (S).

٥٦ - أبروس Abrus (S). Abre (F).

لفظة يونانية بمعنى الحش . جنس نباتات برية وتريينية من سبط الكرستيات وفصيلة القرنيات الفراشية || انواعه عديدة ، منبها المناطق الحارة والمعتدلة وهي جنبات وجنبيات مستدة السوق العارشة || اوراقها متعاقبة ، ريشية ثنائية التفصيل ، خضراء اللون ، ازهارها أبوية الارثكاز طويلة الزناد سفلية التجميع حراء او بيضاء || ثمارها قرون خشبية مفلطحة منقطة . بزورها قرنية اللب صلبة مساه وكروية الشكل ، لونها الى الحمرة || جذور بعضها صناعية تستعمل استعمال السوس (راجع ششم) ويستخلص من بعض انواعها مادة سامة يدعى جوهرها الفحال أبرين (Abrine) يستعمل في الطب ويدخل في تركيب عدة مستحضرات شافية اشهرها علاجات المنقصة . اشهر انواعه واكثرها استعمالاً الأبروس المطر والششم .

٥٧ - أبروس عطير\* ، عسب ، عزاب ، نحلة ، سوس جيكا ، بطرقة هندية

Abrus bottae (S). Abre petit (F). Love pea, Indian licorice (E). Abrusbohne (D). Abrus (I).

نوع من الأبروس وهو جنبية عارشة برية وزراعية تريينية ساقها جميلة لولية . اوراقها معنقة متعاقبة ريشية . ازهارها بيضاء ، شكلها جميل ، عرفها فواح مستحب || ثمارها قرنية مفلطحة لولية . بزورها صلبة قرنية زاهية تعلو كلاً منها نقطة سوداء . تستعمل في صناعة السبعات والقلائد . زراعتها التريينية فسيحة الارعاء لانها تنمو في جميع الاقاليم الحارة والمعتدلة وقد تكثر طبيعياً في الهند وفي معظم المناطق الافريقية وفي امريكا الوسطى والجنوبية .

٥٨ - أبروطون راجع قيصوم .

٤٨ - آبرة الورد\* Rhodites rosae (S). Cynips du rosier (F). Mossy rose gall wasp (E). Rosengallwaspe (D).

نوع من الآبرات تركيب الورود واخصها القمرين فتؤذيها اشد الاذى . وحيث تحمل تحدث في فروعها العفص الحيطي الذي يبدو ككبة من الصوف تمتلئها الخيوط الدقيقة القصيرة . لا دواء لها سوى الكشط والتطهير واذا استعمل امرها مايقطع والحريق .

٤٩ - إبرة\* ، هذب Aiguille (F).

Needle, Acicular (E). تحديد وصفي لشكل خاص من اشكال الورق قوامه نصل ضيق مستطيل منسوب العرض ، جامد النسيج اللينى ، مديب المنقصة ، تتميز به بعض اجناس الاشجار الراتنجية واخصها الصنوبر والتنوب || من ذلك ان ورقة الصنوبر ابرية الشكل او هديته كما يبدو في الرسم .

٥٠ - إبرة آدم\* ، يوكا ليفية Yucca filamentosa (S).

Yucca filamenteux, Yuque filamenteux (F). Adam's needle, Bear grass (E). Fädige palmillie, Palmenillie (D). Iucca, Jucca (I).

نوع من اليوكا وهو نبات صناعي وترييني معمر من فصيلة الزنبقيات || ساقه وحيدة ليفية . اوراقه من ١٠٠ الى ٢٠٠ وهي دائمة ، لحمية ، لينة ، حائضة ، نصلية ، لسنة ، مدبة المنقصة ، تنتهي بابرة صلبة حادة سوداء اللون . وهذه الاوراق تكون منقصة في اول هدها ثم تنحني ابتداء من السنة الثانية ويبقى على وضعها هذا . اما معدل طولها فهو من ٤٥ الى ٦٠ سم . || شمراخه الزهري عشودي التجميع ، كبير القد ، منقصب ، يبلغ طوله من ٨٠ الى ١٢٠ سم . يظهر بعد السنة الثالثة . ازهاره زنادية جرسية طولها نحو ٥ سم . جميلة القالب والهندام لا عرف لها . ثماره صغيرة ناشفة حبة الشكل || ضروره الزراعة التريينية اربعة تتميز بعضها عن بعض بلون الاوراق التي قد تميل الى الخضرة الزاهية او القامحة او الموشحة بالحمرة او بالحمرة المرقشة بالبياض . تقابلها ازهار لونها الى القبر او الخضرة او الحمرة القرمزية او المرجانية المؤذرة بالصفار || تكثر زراعتها الصناعية في بعض المناطق الامريكية والافريقية لانهم يستخرجون من اوراقه ، بعد تحضيرها ، اليافاً خيطية تستعمل في عدة صناعات كالحبال وما اشبه .

٥١ - إبرة الراعي

هو غرنوق المزهل نبات عشبي بري طبي . اطله .

٥٢ - إبرة الراهب هو الغرنوق المطر ، اطله .

٥٣ - إبرة العجوز\* ، دهامين شوكراني ، حشيشة

الابرة ، غزيل ، يا غزال دور دور

Erodium cicutarium, Geranium cicutarium (S). Erodion cicutin, Bec de héron, Bec de cigogne (F). Common Pick-needle, Pin grass (E). Gemeiner reiherschnabel (D). Cicutaria, Erba cicutaria (I).

نوع من الجذاب وهو نبات عشبي بري سولي من فصيلة الغرنوقيات . ضروره عديدة لا تقل عن ٥٠ منبها الاقاليم المعتدلة ، جميعها برية ترغب فيها الماشية فترعاها وتعتلفها قبل الادراك . سوقها مفصلية قصيرة فرعاء وزباء || اوراقها متعاقبة ثنائية التفصيل المشطي او الريشي ، خضارها باعت . ازهارها عشكولية ثلاثية او رباعية التجميع مستطيلة الزناد خماسية البتلات والسبلات . لونها الى الحمرة الزاهية



آبرة اورد



إبرة ، هذب



إبرة آدم



إبرة العجوز



أبروس عطر



أبرومة



أبرونية



أبريات



أبريج



أبريسه لبنانية



أبريسه مثقبة لرواي



إيس التوب

## ٦٣- إبريج\*، تمخض، تمخضة

Baratte (F). Churn (E).

وعاء تمخض فيه الكثافة لاستخراج الزيت منها. الإياريج الحديثة عديدة الأشكال والأحجام منها يدوية يحركها العامل ومنها آلية تحركها الكهرباء وغيرها || أما الأدوات القديمة التي كانت تستعمل لهذه الغاية فهي: السقاء، الشكوة، النحي...

٦٤- إبريسم، حرير، سندس  
Sole (F).  
Silk (E).  
الخيوط الذي ينسجه دود القز.

٦٥- أبريسية (F). Aubrietia (S). Aubriette, Aubriete (F).  
جنس نباتات عشبية معمرة من سبط الألويسيات وفصيلة الصليبيات. أنوارها قليلة جميعها نجمية. فروعها حزمية، مخشوشة، زباد اللحماء. أوراقها متعاقبة، مستطيلة، ذالية النصل الخليل البشرة على صفحتيه. أزهارها عثكولية التجميع، أرجوانية اللون أو ليلية. زيتها مستطيلة. كؤوسها منتصبة، ثنائية الحدبات القاعدية. بتلاتها ملقعة الشكل، مفروضة القوس، رباعية التجميع. إهديتها مستعرضة بمخنة والقصيرتان منها مجهزتان بسن. غدياتها المصراعية ثنائية متحدة القاعدة || بزورها قرية، ثنائية الترتيب يجمعها حق أسطواني أو مخروطي الشكل، مذهب العقصة المستطيلة الدبوسية الحمة. أشهر أنواعها المقالات التالية:

٦٦- أبريسية ثنائية\*  
Aubrietia libanotica (S).  
Aubriete libanote (F).

عشبة نجمية تعلو نحو ١٢ سم. متبها الجبال والبقاع، توجد من ارتفاع ٧٠٠ م حتى الجرد || أوراقها ذالية النصل، كثيفة المسام، زباد. ثمارها جرد مستطيلة الزنيدات المنعرجة.

٦٧- أبريسية عثكوية الزوايا\*  
Aubrietia  
deltoides (S). Aubriete deltoides (F).

عشبة نجمية يراوح ارتفاعها من ١٢ إلى ١٥ سم: متبها حوض البحر المتوسط وتزرع في الحدائق على جوانب المسرات. أوراقها ملحلاء اللون، أزهارها إلى الحمرة القرمزية. تتكاثر بالبزر والصقل والتدريج. تعيش في جميع الأتربة حتى الرملية منها.

٦٨- أبس  
Tortue mâle (F).  
He Tortoise, He Turtle (E).  
هو النمل، ذكر السلاحف من أي نوع كانت.

٦٩- إيس<sup>٥</sup>  
Ips  
جنس حشرات خاشبة من فصيلة الكراشيات ورتبة نملديات الاجنحة. أنواعه المعروفة ٣٠ جميعها صغيرة القد، صولجانية الزباد. أجسامها تطول من ٤ إلى ٨ م. أنوارها إلى السمرة العابقة أو السواد اللامع. وقد يعطو اعتماد بعض أنواعها رقة حمراء مبعثرة أو ركة صفراء يمتزجها تجذيع اطحل دقيق || تعيش تحت لحاء الأشجار فتخلج الشكير حيث تمتع مكانها الذي يتقف عن يرقات تتابع عمل الحشرات الكاملة. وهي لا تخرج من سراديبها إلا مرة واحدة عند زمن الكرم ثم تعود || أشهر أنواعه وأضرها إيس التوب

٧٠- إيس التوب\*  
Ips sexdentatus (S).  
Ips des abietinées (F).  
نوع من الإيس وهو حشرة صغيرة القد طولها نحو ٦ م. ثوبها إلى السمرة العابقة يملوها موج أسود لامع. عداها

٥٩- أبرومة\*  
Abroma angusta (S). Abrome (F).  
Abroma, Devil's cotton (E). Abrome (D).  
Abroma (I).

الكلمة يونانية بمعنى عديم الغذاء. جنس نباتات برية وزراعية صناعية وتريينية من فصيلة البرازيات. متبها جميع الأقاليم الآسيوية المعتدلة الحرارة. تكثر في الصين ومنشوريا وفي بعض مناطق التبت حيث يستعملون الياف قشورها في صناعة الجبال || وهي جنبات حولية أو معمرة. نمر في الأقاليم المعتدلة المنحرفة نحو الحر || سوقها غشوشة، قشورها ليفية. أوراقها محورية الارتكاز متعاقبة، منقطة، راحية، ثلاثية الفصوص البسيطة، لونها أخضر عابق || أزهارها زنادية فردية متعاقبة مع أوراقها بتلاتها إهديلية الشكل، حراء اللون، خماسية التركيب، سبلاتها مدعمة الانتشاب حاضنة البتلات، مذببة الرأس، هدية العقصة. تزرع للتزيين، تتكاثر بالبزر. تنحش مواقع إنبادة.

٦٠- أبرونية\*، رشيقية، شندور  
Abronia (S).  
Abronie (F). Abronia, Sand verbenas (E).  
Sofckrieche (D). Abronia (I).

من اليوناني بمعنى ناعم، لطيف. وتكتب أبرونيا وأبرونه. جنس نباتات عشبية ليفية معمرة من فصيلة الشيبات. أنواعها المعروفة قليلة جميعها مذادة وعارشة. جذورها جتية مستطيلة. سوقها ليفية. أوراقها متعاقبة، منقطة، قلبية. أزهارها صيوانية أو نورية التجميع، ابطة الارتكاز، زاهية الألوان التي يندب فيها الأصفر والليلي والأرجواني. رائحتها عطرية مستحبة قريبة الشبه من الونيل || تنمو في جميع الأتربة، لكنها تنحش الرطوبة المستحكمة والأراضي القوية الاندماج والكتوم || أزهارها يقتلح نحو خمسة أشهر وزهرتها تنوم أكثر من أسبوعين || أشهر أنواعها:

أبرونية عجمية  
Ab. umbellata (S). A. en ombelle (F).  
أبرونية رملية  
Ab. arenaria (S). A. des sables (F).  
تزرع لجذورها الجنية الغليظة المأكولة.

أبرونية عريضة الورق  
Ab. latifolia (S). A. à larges  
feuilles (F).  
أبرونية عطرية  
Ab. fragrans (S). A. suave (F).

٦١- إبريات\*  
Hydnaceae (S).  
Hydnacées (F). Hydnaceae (E).

فصيلة الفطور الأبرية من رتبة الدعاميات. أجناسها وأنواعها عديدة بعضها صالح للأكل وبعضها سام ضار. معظمها فطور رمية أرضية وبعضها طفيلي يعيش على جذوع الأشجار وأغصانها || من ميزاتها الخاصة نكمتها الفارشة وكثرة هيفاتها الأبرية المتمركزة على الصفحة السفلى، تحت الجراب الجرموني، شائعة نحو الماء أو منحرفة باتجاه الأفق أو متدلية نحو الأرض. أما صفحتها العليا فليسا السطح محدبية الأطراف. تحتها شبه كروي شديد الالتصاق تعدو ساق قصيرة شيطلة، أما قلبية التركيب سريعة العطب واد لحمية قابله الانعقاد قليلة العطب || منها جنس واحد نحش النكة الحرفشية التركيب || اعرف وأشيع أجسامها الأرضون والبرقة والدردون.

٦٢- إبرية، هديئة  
Aciculatre (F).  
Needle shaped, Acicular (E).

كل ورقة شكلها شكل الإبرة أو كل عضو في أخشرات شكله كالإبرة

٧٩ - أَبْخُمِيَّة ٥  
Bucorve (F).  
هو الاركوم ، طائر افريقي ، اطلبه .

٨٠ - أَبَقْ\* ، مَوْز لِيْفِي ، قُنْب مَنِيْلِيَّة  
Musa textilis (S). Abaca, Chanvre de Manille (F).  
Abaca plant, Manila hemp (E). Manila hemp (D).  
Canapa di Manilla (I).

نوع من الموز يزرع لاستخراج اليفه اصناعية الشائعة الاستعمال . موطنه بلاد منيليه ، يعيش في المناطق وفي الاراضي الدبالية الرطبة . نصبت تعلو نحو ٣٥٠ سم . اوراقها كبيرة القد مستطيلة . ثمارها صغيرة ، مأكولة لكنها ناشفة ، حامزة المذاق ، قليلة المادة السكرية .

٨١ - أَبَقْ  
أبقت وأبقت الغنم : ولدت وهي مهازيل .

٨٢ - أَبَقْرَاطِيَّات  
Hippocrateae (S).  
Hippocratéas (F). Hippocrateae (E).

سبط نباتات نجمية وجنبية من فصيلة الفصليات . منبتها جميع البلاد الحارة والمعتدلة المناخ || انواعه لا تقل عن ٥٠ جميعها معمرة . اوراقها متقابلة ، معتقة ، كسمة ، بيضيه ، مدببة . ازهارها عنقودي التجميع هامي الارتكاز . ازهارها قلسوية الشكل ثلاثية او خماسية ابتلات . اشهر انواعه ابقراطية الانثيل . اوراقها زغبية . ثمارها لوزية يأكلها الناس ويدعونها بلفهم بيجكوس (Bejucos)

٨٣ - أَبَقْل  
Bourgeonner (F). To bud (E).  
أبقل الشجر مخرج وقت الربيع في اعراضه شبه اعناق الجراد (الاساس) . وعباره الحكم : خرج في اعراضه مثل اظفار الطير وأعين الجراد قبل ان يستبين ورقه .

٨٤ - أَبَقُونِيَّات  
Aponogetaceae (S).  
Aponogétacées (F). Aponogetaceae (E).

سبط من المزماريات يشمل خمسة اجناس وعدة انواع من النباتات المائية المعمرة البرية والزيبية .

٨٥ - أَبَقُونِيَّة ، جَارَّة المَاء  
Aponogéton (F).  
Aponogeton (E).

جنس نباتات مائية معمرة من الابقونيات وفصيلته المزماريات . انواعه المعروفة ستة جميعها معمرة مائية او متغية ، اعمها زراعة واحملها شكلاً الابقونيه السنبلية .

٨٦ - أَبَقُونِيَّة سُنْبِلِيَّة\* ، جَارَّة المَاء السُنْبِلِيَّة  
Aponogeton distachum (S). Aponogéton en épis.  
Asperge du Cap (F). Cape asparagus, Water hawthorn (E). Schwimmer, Wasserähre (D).  
Sparagi del Capo (I)

نوع من الابقونيه يزرع في احواض الماء او في الاماكن المستحكمة الرطوبة المستمرة || اوراقه جلدية فصليه قرصية طويلة الزناد . ازهاره سنبلية التجميع ، مزدوج السنايل القائمة على شواخ طويلة الساق الاسطوانية . ازهاره بيض عطرة ليغية التركيب كالمساق .

٨٧ - إِبْكَاء ، تَهْرِيف  
Précocité (F). Precocity (E).  
الاسراع في انهاء طور النشوء والنمو سواء في الحيوان او في النبات ان حولياً او معمرأ .

٨٨ - إِبْكَاء  
هو عرق الذهب المخزفي ، اطلبه .

مستفا الطرف الداخلي الخماسي التقويس ، السداسي التستين . تركيب التنوب والصنوبر المقطوع واليسابوس . تعيش تحت اللحاء حيث تخرج الشكير وتتكاثر . جيلها الحولي واحد . اضرارها قليلة لانها سطحية . مكافحتها صعبة نظراً لبغائها مع رقاتها وخادراتها تحت القشور || توجد في لبنان على الصنوبر المقطوع اليابس دون سواء .

٧١ - أَبَسَّافِي  
Aptien.  
ساف من الطبقة الطباشيرية مركزه بين الالبيني والبرماني .

٧٢ - أَبَسْت\* ، أَفَسْتِين ، دَفَسِيَّة ، شِيح  
رومي ، خُسْرُق  
Artemisia absinthium (S).  
Absinthe, Ab. amère, Grande absinthe, Alvine, Herbe aux vers (F). Absinthe, Absinthium, Worm wood (E). Absinth, Wermut (D). Assenzio, As. domestico, As. romano (I).

عشبة معمرة من فصيلة المركبات الانبوية الزهر . تنبت برية في جميع الاصقاع المعتدلة وتزرع لاستعمالها الصناعي . اوراقها مركبة ، ريشية . معتقة ، متعاقبة . ازهارها ابضية نورية التجميع ، قصيرة الزناد ، عطرية الرائحة . يستخرج منها زيت طيار اخضر اللون شديد العرف .

وأما جوهرها الفمال فهو الابستين (absinthine) وهو قليل الرائحة ، شديد المرارة ، قليل اللويان في الماء سريعه في انكحول ، حامضي الرادع والانفعال || يستعمل في الطب الهضم والايلاع والحميات والادوار وطرد الدود الى آخره || ويستعمل بنوع خاص في صنع شراب كحولي يعرف باسمه أبست .

٧٣ - أَبَسْت بَحْرِي\* ، أَفَسْتِين بَحْرِي  
Artemisia maritima (S). Armoise maritime (F).  
Sea wormwood, Sea artemisia (E). Seewermut, Straudbeifuss (D). Assenzio marino, Assenziolo (I).

عشبة برية معمرة من فصيلة المركبات الانبوية الزهر . توجد في جميع المناطق المعتدلة على حافة الطرقات وفي الاراضي البور || ساقها مستقيمة حمراء مغطاة يبلغ ارتفاعها المتر . اوراقها مفصصة ، معتقة ، متعاقبة . ازهارها ابضية نورية كازهار الابست . اوراقها وازهارها عطرية مرة الطعم تحوي مادة مقوية تحت على الايلاع . يستخرج من تقطير اوراقها شراب كحولي لا يخلو من اللذة وهو شائع الاستعمال في اوروبا الغربية .

٧٤ - أَبَض  
Jarret (F). Hough (E).  
الابض هو باطن الركبة . وباطن مرفق البعير ، والمأبض كذلك . ج آباض ومأبض .

٧٥ - إِبْط  
Aisselle (F). Axil, Arm-pit (E).  
هو الراوية العليا الناتجة عن اتصال قاعدة الورقة بالساق او العنصن او الفنن || وهو في الحيوان باطن الكتف . ج آباط . وإبط الجبل : سفحه .

٧٦ - إِبْطَاء  
Tardiveté (F). Lateness (E).  
حاله اصلية او عرضية في الحيوان وفي النبات تؤخر النمو الطبيعي . اطلب تأخر .

٧٧ - إِبْطَال  
Annulation (F). Annulment (E).  
هو قرار تصدره سلطة قضائية او ادارية للقضاء على عقد مشوب بالبطلان .

٧٨ - إِبْطَال قِيَمَة النَقْد  
Démonétisation (F).  
هو إلغاء سعر النقد القانوني . Demonetization (E).



أبست



أبست بحري



أبنت



أبقونية سنبلية





أبكَسَة سَوْدَاء



أَبْل



أَبْلَسْ



أَبْلَقُ الْقَلْع



أَبْه

## ٩٤- أَبْلَقُ الْأَنْدَلُسِ (S).

Oenanthe Hispanica (S).

Traquet à gorge noire (F).

عصفور من القواطع طوله نحو ١٦ سم. زوره اسود اللون.

## ٩٥- أَبْلَقُ الْهَادِيَةِ (S).

Oenanthe deserti (S).

Tarier du désert, Vitrec (F).

عصفور من الأرايد طوله ١٧ سم. يألف التناثف والأجرال.

## ٩٦- أَبْلَقُ الْحَقْلِ (S).

Saxicola rubetra (S).

Tarier des prés (F).

عصفور من القواطع طوله ١٤ سم. يألف الحقول والمراعي.

وضفاف الأنهر في زمن الصيف.

## ٩٧- أَبْلَقُ الْحَوَادِلِ (S).

Oenanthe leucura (S).

Traquet rieur (F).

عصفور من الأوايد طوله ١٩ سم. وهو اسود الثوب ابيض.

الزركى. يألف الحوادل القاحلة الصخرية.

## ٩٨- أَبْلَقُ الرُّعْيَانِ (S).

Saxicola torquata rubicola (S).

Tarier pâle (F). Stonechat (E).

عصفور من القواطع طوله ١٣ سم. يألف المراعي والحقول.

المزودة في فصل الشتاء.

## ٩٩- أَبْلَقُ الْقَلْعِ \*، قَلَيْمِي (S).

Saxicola oenanthe (S). Traquet moiteux (F).

Whinchat (E).

عصفور من الأوايد طوله ١٦ سم. يألف الكروم والحقول.

المزودة. يكثر وجوده في جبال لبنان وسورية.

## ١٠٠- أَبْلَسْ \*، أَطْبَشْ (S).

Anous stolidus (S).

Noddi nialis (F). Noddy (E).

طائر مائي من كليات القدم. متوسط القد، ابيض.

الثوب، مستطيل المنقار مستقيم. طويل الجناح والذنب.

قصير الرجلين. بطي الطيران || اقلية البحار الحارة،

يحط على السفن حتى يكاد يقبض عليه.

## ١٠١- أَبْلُوجْ، طَبَرَزْد، قَنْدَة (S).

Sucre candie (F). Sugar-candy (E).

هو سكر النبات يفيد الخنجره ويجلي الصوت.

## ١٠٢- أَبْلِيَّاتْ، جَمَلِيَّاتْ (S).

Camelidae (S).

Camélidés (F). Camelidae (E).

فصيلة الأبل من رتبة مزدوجات الأصابع المجترات. تشمل

الجمل والغالج واللامه والألبكة.

## ١٠٣- أَبْلِيْزْ، طَمِي، خَرِين (F).

Limon (F). Mud (E).

الأبليز والبليز هو الطين الذي تعقده مياه الأنهر بعد

فيضاتها ويعودتها الى مجاريها الطبيعية.

## ١٠٤- أَبْلَيْسَة \*، ذُلْكُوفَة (S).

Abelicea (S).

Zelcova (F). Zelcova (E).

جنس اشجار حرجية وتزيينية من فصيلة الانجريات.

انواعها المعروفة قليلة العدد منها بعض جبال البلاد

المعتدلة الحرارة || سوتها غليظة، رفيعة، تعلو من ١٥

الى ٣٠ م. اغصانها كثيرة الفروع. اوراقها عابدة،

ثنائية الصف كالافنان. ثمارها ناشفة حصية الشكل والقذ

كستنية اللون || اشهر انواعها الشريفة الورق والمؤنفة.

## ٨٩- أَبْكَسَة سَوْدَاء \* (S).

Abax ater (S).

Abax noir, Féronle (F). Abax ater (E).

حشرة دجوبة قنصة ودائمة من فصيلة العبقوسيات ورقبة

غديبات الاحنحة. أعطانها معظم مناطق البلاد المعتدلة

احرارة من الشرق الأدنى واروية || جسمها متوسط القد

يطول من ١٨ الى ٢٢ سم. ثوبها اسود لامع. رأسها معتدل

الطول والعرض، قصير الخطم، ضليح التأشير. زباناتها

دقيقتان، مرفقيتان. حينها كبيرتان جاحظتان || الأنتى

اصفر قدأ من الذكر واقصر زبانا منه واهت ثوباً || لها

جبل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اواخر

الربيع وتبقى حتى اواسط الخريف. تسرح في الليل.

تسمى بسرعة وتطير بخفة. قوتها المواد النباتية المنحلة وما

تستطيع اقتصاصه من حشرات || تماثل وتمتج المكن في

اواسط الصيف. ينفخ أكن بعد ثلاثة اسابيع عن يرقات

دقيقة تتطور ببطء وتبلغ الكمال الجسموري في اواخر

الربيع ثم تسفل في طور الاكمال الذي ينتهي بظهور

الحشرة الجملانة في اواسط شهر حزيران.

## ٩٠- أِبْل \* (F).

Dromadaires (F). Dromedarys (E).

الإبل والإبل: الجمال. وهو اسم واحد يقع على الجمع

وليس بجمع ولا اسم جمع انما هو دال على الجنس هذا

ما قاله ابن سيده. وقد الجوهري ليس لها واحد من لفظها

وهي مؤنثة. ويقول النديمي: روى ابن ماجه عن عروة

البرقي رضي الله تعالى عنه أن النبي صلى الله عليه وسلم

قال الأبل عز لاهلها والفم بركة والخير معقود في نواصي

الليل الى يوم القيامة || ويقال للأبل بنات الليل.

ويقال للذكر منها بغير اذا أجذع. والأنتى تدعى ناقة.

اشهر عربون ابل الجزيرة وافريقية: الاربية والشذقية

والبيدية والمجدية واشدنية والمهرية || ومن لقب الأبل:

العيس وهي الشديدة الصلبة، الشلال وهي الخفيفة،

اليسنة وهي التي تعمل، الوجناء وهي الشديدة، الناجبة

وهي السريعة، الوجاء وهي الضامرة، الشردلة وهي

الطويلة، الهجان وهي الكريمة، الكوام وهي الناقة

العظيمة السنم، القوداء وهي الناقة الطويلة المتق، الحرف

وهي الضامرة، الشارف وهي المست.

## ٩١- إِبْلَال (F).

Départ de la sève,

Montée de la sève (F). Sap movement (E).

الإبلال هو ابتداء الدورة النسفية الحولية في النباتات المعمرة.

وتختلف مدة هذه الدورة باختلاف النبات والاقليم والموقع

## ٩٢- أَبْلَان (F).

Etude des nuages (F).

Study of clouds (E).

هو درس تحركات السحب وما فيها من شجن كهربائية.

## ٩٣- أَبْلَقْ \*، أَبُو بُلَيْقْ (S).

Oenanthe (S).

Traquet, Tarier (F). Wheatear (E).

جنس طير من العصافير النافعة الصغيرة القد من فصيلة

لشجوريات. أنواعه زهاء ٧٠ منتشرة في جميع اصقاع

العالم القديم. تتميز بانوائها البلقاء اللون وبمناقيدها

الدقيقة المستقيمة. قوتها الحشرات والموام. تألف الأجرال

والبرص وأجوداس. معظمها من القواطع وبعضها من

الطير الآتدة || قدث في الاشجار والشجيرات الجملنة.

انائها تضع من ٥ الى ٧ بيضات تحضنها وحدها. يبيضها

اغبر اللون، أزرق المواح تعلوه رقشة خضراء || اعرف

انواعه واشهرها في المقاتلات التالية:



garde-bœuf, H. des bœufs (F). Reef heron (E).

طائر من القواطع يألف الشطوط البحرية ويجاري الأنهار. وهو متوسط القد طوله نحو ٤٦ سم. ثوبه ذو البصر الناصع يملؤه من قبة الرأس إلى أعلى الجؤجؤ سفنة من الريش المذهب || يعيش اسراباً كثيرة العدد. يذئ في المنقع بين القصب والفزار والاسل. قوته الاسماك الصغيرة والضفادع والديدان وجميع انواع الحشرات. يركب الابقار والجواميس فيلثم ما يملو جلودها من قراد وحلم.

١١٤- ابن الماء القنبري (S). Herodias intermedia (S). Aligrette orientale (F). Oriental egret (E).

طائر من القواطع يحوب البلاد الاسيوية. يعيش اسراباً كبيرة لا تغارق الشواطى والمناقع والبحيرات واخوار الأنهار || وهو صغير القد، طوله نحو ٤٠ سم. ثوبه ناصع البياض يكثر فيه الريش الاخضر الفاتح الصنف.

١١٥- ابن آوى، وآوى (E). Chacal (F) Jackal (E).

حيوان بري من فصيلة الكلبيات ورتبة السواحم. وهو من السباع الخادرة التي تعيش بجاعات. سمي ابن آوى لانه يأوى الى عواء بنات جنسه ولا يموي لا ليلاً. كنيته ابو ايوب وابو ذؤيب وابو كعب وابو وائل. انشاء فهلوية، تضع في اواخر الربيع من خمسة الى تسعة جراء. اصرامه ثمانية ومنهم من جعلها تسعة. اجسامها رشيقة. طولها الكامل، مع ذيلها، يراوح من ١٠٠ الى ١٢٠ سم. أما ارتفاعها فن ٥٠ الى ٧٠ سم. اثنائها سوية، ظهورها صهباء اللون او سمراء. اعناقها وبطنها الى الصفار الاخير. قوته مسا استطاع اليه سبيلاً من حيوان وطيور وجيف وثمار || اشهر اصرامه المقالات التالية :

١١٦- ابن آوى، زخبر، أبو زهرا (S). Canis aureus (S). Chacal commun (F). Common jackal (E).

موطنه العالم القديم. يكثر في الشرق الاوسط واروبة. طوله نحو ٩٠ سم. ثوبه الى الصهبة الكدره وهو كثيف الصوف، جمل الذيل. يألف الاحراج ويعيش قرب الدساكر والقرى. يسرح من العصر الى الفجر وهو اجسر اصرام نوعه واحيلها. يسطر حل الارانب والدجاج والبط. يأكل العناب والعنب والذره الصفراء وقصب السكر.

١١٧- ابن آوى الإفريقي، وعرع (S). Canis anthus (S). Chacal du Sénégal (F). African jackal (E).

اصطانه فسيحة الارحاء تمتد من الحبشة الى السودان فصر فليبيا فتونس فالجزائر فالسنغال. وهو متوسط القد، رشيقي القوام طوله نحو ٨٠ سم. ثوبه الى الصهبة الرمادية يعموها موج اصفر || يسرح في الليل. قوته الطير والجرذان والفئران والديريات || عروقه عديدة اعرفها :

ابن آوى المندي (S). Canis anthus riparius (S). Chacal des rochers (F).

موطنه شواطى البحر الاحمر من باب المندب الى العقبة.

ابن آوى الموشح (S). Canis anthus variegatus (S). Chacal varié (F).

يعيش في الحبشة واfrريقية الشرقية واوسطى

١١٨- ابن آوى الجحقل، جحقل (S). Canis latrans (S). Chacal aboyeur, Coyotte (F).

اكبر بنات آوى جثة واجثلها صوتاً واروغها خلقاً وقلها خوفاً. طوله نحو ١٠٠ سم. ثوبه الى الصهبة لسمراء. ظهره اعقب من ايطليه. بطنه الى الصفرة الخنسية.

١٠٥- أبليسة شرمية الورق (S).

Abelicea carpinifolia (S).

Zelcova à feuilles de charme (F).

نوع من الابليسة. مهدا جبال القفقاز. ساقها فرعاء تعلو من ١٥ الى ٢٠ م. اوراقها معنقة، تطول من ٥ الى ٦ سم. تصالها بيضية الشوزن، سداسية او ثمانية العروق المتقابلة، مسنة الحتار. || تعتبر من الاشجار السبروتية التي لا تحشى سوى الجفاف.

١٠٦- أبليسة مؤنقة (S). Abelicea acuminata (S).

Zelcova acuminée (F).

نوع من الابليسة. مهدا الصين واليابان. ساقها فرعاء تعلو من ٢٠ الى ٣٠ م. اوراقها معنقة، متعاقبة. تصالها سنانية الشكل، مؤنقة، مسنة الحتار، عشارية العروق المتقابلة، تطول من ٦ الى ٨ سم. || تعتبر من الاشجار السبروتية.

١٠٧- ابن آوى (F). Milan d'Orient (F).

هو الحدأة الشرقية، طائر شبه الباشق الا انه اطول جناحاً.

١٠٨- ابن الأرض (F).

ثبت يخرج في دروس الآكام له اصل ولا يطول وكأنه شعر يؤكل وهو سريع الخروج سريع الهيج ( كتاب النبات لابي حنيفة ).

١٠٩- ابن الماء (S). Herodias, Egretta (S). Aligrette (F).

Egret, Egretta, Water fowl (E).

جنس طيور مائية من فصيلة البلشونيات. انواعه كثيرة العدد مهدا العالم. تتميز بأرياشها الناعمة، الفاعرة، المرغوب فيها || اشهر انواعه ما يتبع :

١١٠- ابن الماء الأبيض، بلشون أبيض (S).

Herodias alba, Casmerodius albus (S). Aligrette blanche, Grande aligrette (F). Great white egret (E).

طائر من القواطع. اصطانه التي يحوبها كل عام تمتد من جنوبي شرقي ااروبة الى استرالية بعد الهند والصين واليابان. وهو كبير الجثة طوله يفوق المتر. ريشه الى البياض الناصع. صدقة عينه وحندرتها الى الصفار الزاهي. منقاره اسود اللون وجلاه الى الجؤؤة الخضراء المواج || يألف البحيرات والمناقع ويجاري الماء. يذئ في الاشجار القريبة من الماء وبين القصب والاسل.

١١١- ابن الماء البيوضي، بياضي (S). Herodias egretta (S). Aligrette des récifs (F).

طائر من القواطع. وطنه العالم. يذئ في العراق. منه ضربان الابيض والاسود || يألف الشواطى واخوار الأنهار. ريشه فاتح الصنف مرغوب فيه.

١١٢- ابن الماء الصغير، سنقيل (S). Herodias garzetta (S). Aligrette garzetta (F). Little egret (E).

طائر من القواطع يكثر في الشرق الاوسط وفي بلاد النوبة. وهو متوسط القد طوله نحو ٦٢ سم. ثوبه الى البياض الناصع يكثر فيه الريش الاخضر المسطيل. منقاره اسود الجسم. اصفر الانتشاب. رجلاه الى السمرة أما اصابعه ونخاله فصفر.

١١٣- ابن الماء العادي، بلشون بحري، أبو قردان (S). Herodias bulbus, Bulbus ibis (S). Héron



ابن الماء البيوضي



ابن الماء العادي



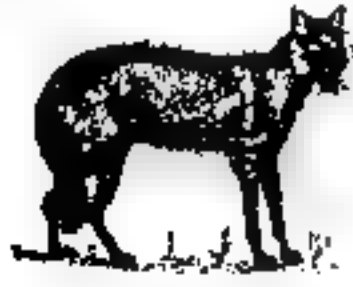
ابن آوى



ابن آوى الإفريقي



ابن آوى الجحقل



إبن آوى الصحراء



إبن آوى الهندي



إبن عرس



إبن مقرص



أبنة



إبنة يوم



أبئوس



أبئوس كاذب

## ١٢٤ - إبن قتره

ضرب من الحيات لا يسلم من لدغته وقيل هو ذكر الانسى وهو يحرق من الشبر (اللسان).

## ١٢٥ - إبن مقرص

Putorius furo (S).  
Furet (F). Ferret (E).

حيوان بري وأليف من فصيلة السموريات. قريب الشبه بإبن عرس لكنه أكبر جثة وأطول ظهوراً. ثوبه الى الصبغة الغبراء يشوبها بعض الصفرة || يستعمل في صيد الارانب والقوابع.

## ١٢٦ - أبنة \*، برعمة زهرية

Bouton,  
Bourgeon à fleurs (F). Bud, Pimple, Shoot (E).  
نامية نباتية صغيرة في رأس الفند او محور الغصن او ابط الورقة ... تتحول الى برعمة زهرية.

## ١٢٧ - إبنة البحر اطلب خيلان

Ephemera (S).  
Ephémère (F). Ephemeral fly, May-fly (E).

جنس حشرات صغيرة من اليعنيات. انواعه عديدة جميعها هوام دقيقة الجسم المستطيل. مؤخرها يقبضي بضميرين في الذكور وثلاثة خيوط في الاناث. اقوابها متباينة الالوان يغلب فيها الاخضر والاصفر. اجنحتها مثلكة الشكل دائمة الانتصاب. وهي من الحشرات التي تعيش حياتها القراشية بنض ساعات في حين ان حياتها البرقية التي تقضيها في الماء تطول الى السنين وأكثر.

## ١٢٨ - أبئوس \*، ساسم

Ebenus (S).  
Ebénier, Ebène (F). Ebony tree, Ebony (E).  
Ebanum, Ebenholz (D). Ebanò (I).

شجرة حرجية وصناعية من مجموعة الابنوسيات وفصيلة القرنيات. ساقها رليحة، شائخة، قليلة الاغصان الغليظة، كثيرة الافئاد والافئاد الدقيقة، طحاء او سوداء اللحاء القليلة الخشونة || اوراقها معنفة، بيضية، منفرجة انزاوية. ازهارها ابطية لا زنادية || خشبها ثمين القدر فاخر الصنف، ناعم الرقعة، ثقيل الوزن، شديد الصلابة سريع السطاب اذا ما رقت الواحه وهو اسود اللون ويزداد اسوداداً مع عمر الشجرة || منبه الاصلي بلاد الهند وجزر المحيط الهندي. اجود ضرابه وافخرها ما جاء من جزيرة موريس || والأبئوس اذا وضع على الحجر فاحت منه رائحة طيبة. ويقال ان نقيمه يحل النشاوة والبياض. وربما نشارته ينفع الرمد والحرق ويحل نفع البطن || يتكاثر بالبذور والعقل. يرغب في الاثربة العميقة الفور، القليلة الاندماج، المتوسطة الرطوبة، يعيش في بعض مناطق البلاد المصرية قرب ضفاف النيل.

## ١٢٩ - أبئوس كاذب \*

Laburnum anagyroides (S).  
Laburne, Pluie d'or (F). Laburnum, Base tree (E).  
Falscher ebenbaum, Goldregen (D). Ebanofalso (I).

شجيرة من القرنيات القراشية. منبها البلاد المعتدلة الحرارة اخصها مناطق اقليم حوض البحر المتوسط || اوراقها مركبة ثلاثية، وريقاتها بيضية الشكل منعكفة على الضلع يحجمها زناد مستطيل دقيق. ازهارها عتقودية التجميع، ذهبية اللون، عطرية الرائحة. خشبها ناعم الرقعة، صلب المود لونه الى السواد الباهت يتخلله تمشيج اصفر. يستعمل في الصناعات الخشبية الدقيقة الثمينة || تزرع قترين

يعيش جماعات يراوح عددها من ١٢ الى ٦٠ يروح في الليل ولا يقطع عن العواء.

## ١١٩ - إبن آوى الصحراء \*، إبن آوى النوبة، شحبر

Canis mesomelas (S). Chacal à dos noir (F).  
Black-backed jackal (E).

كبير احثة طوله نحو ٩٠ سم. وهو مستدق الرأس والأذنين. جثث اصوب، لاصهب الاغبر، اسود الظهر، اصفر البطن وسرافي القوائم || عطنه شامع الاربعاء يمتد من الخيشة والنوبة الى تخوم القطب الجنوبي || يعيش في الاحراج والادغل والسهول. يقتنص القوابع وام قرقرة والير بوع والجردون والغارة.

## ١٢٠ - إبن آوى الهندي \*، شحبر

Canis cancrivorus (S). Chacal des savanes (F).

متوسط. منه طوله نحو ٨٠ سم. ثوبه الى الصبغة الخنطية الموج. ظهره اعقب من ابطيه وبطنه. وهو صغير الرأس، قصير الصوف، دقيق القوائم || عطنه سياب الهند والعراق. يسرح في الليل. قوته الدويبات والظير والنيار على اختلاف انواعها كالموز والمنفوخ والمنب والتبرالخ...

## ١٢١ - إبن دابة

Cornelle mantelée (F).  
هو الغراب الابقع سمي ابن دابة لانه اذا رأى دبرة في ظهر بعير او فرسة في حنفه نزل عليها ونقرها الى الثدييات اي الفقار.

## ١٢٢ - إبن عرس \*، عرس، عرسة، سنعبه

Putorius (S). Putois (F). Weasel (E).

كنيته ابو الحكم وابو الثواب. وهو حيوان من فصيلة السموريات ورتبة اللوامح. صغير القد، طويل الجسم وبديل، قصير القامتين الاماميتين، صغير الرأس، اسك واصلم الأذنين. اصهب الظهر، اغبر البطن في الذكر ابيضه في الانثى || وهو من الروامس يسرح في الليل يصيد الدجاج والحمام والارانب والجردان والفتران والعطاء والافاعي التي يلتهمها ولا يخشى اقبائها وسمها. قال عبد اللطيف البغدادي انه يسرق ما وجد من فضة وذهب وهو كثير الوجود في منازل اهل مصر. وحكى ان رجلاً صاد فرخاً منها وجسه في قفص بحيث تراه امه فلما رآته ذهبت ثم جاءت وفي لها دينار فالتفت بين يديه كأنها تفتدي ولها فلم يتركها لها فذهبت وعادت بدينار آخر حتى كمل لعدد خساً فلما رأت انه لا يطلعه ذهبت وعادت بخرقة كأنها تشير الى فراغ حاصليها فلم يكثر لها فلما رأت ذلك منه عادت الى دينار منها لتأخذ فخشى الرجل من ذلك فأطرق لها ولها || وقد جاء في كتاب الجاحظ قول الشعمق:

وابن عرس رأس بيبي صاعداً في رأس طبقه  
صمة ابصرت منها في سواد العين زرقه  
مثل هذا في ابن عرس اغشى تعلوه بلقه

## ١٢٣ - إبن عرس منثن، فار الخليل، قردون قندر

Putorius faetidus (S). Putois fétide (F). Polecat (E).

صرم من ابن عرس يتميز بثنانة ربحه. موطنه الشرق الاوسط واروبه. يوجد منه في شمال سورية وفي احراج الانضول || ثوبه الى الصبغة الكدرة. خطمه اسود، لحيه ابيض أما ذنبه فتشديد السمرة || وهو كإبن عرس يفرس الافاعي ولا يخشى سمها.

وهي فردية التجميع ، مغدية اللون ، ستطيلة الاذن المنحرفة || يستخرج من ثماره قبل الادراك التام دهن الابل المعروف ايضاً بدهن السابن وهو دهن طبي محمص يدخل في تركيب عدة علاجات خارجية جديدة | نقيع ازهاره مدر للطمث ، كان يستعمل فيما مضى كمنه شاق وللإجهاد غير انه سيء المواقب ، شديد الحصر | وهو من الاشجار الحرجية اللينائية يتكاثر باليدزر لكنه بطيء النمو ويرغب في الجمال العالية والأتربة العميقة الغور .

#### ١٣٧- أبو أظلاف ، أبو ذقن

هو خنزير الارض ، حيوان افريقي لبون . اطلبه .

#### ١٣٨- أبو الأبرد هو النمر اطلبه .

#### ١٣٩- أبو الأسود هو النمر الاسود اطلبه

١٤٠- أبو الحن \* ، أبو الحناء *Erithacus rubecula*, *Rubecula familiaris* (S). *Rouge-gorge*, *Rouge-gorge familier* (F). *Robin*, *Robin-redbreast* (E).

طائر من فصيلة الشروريات ورتبة الحوثم وهو من المصافير الحائرة ، النافعة ، الصغيرة القد ، طوله نحو ١٥ سم . ظهره اشهب اللون اسمر ، عنقه وصدره احمران ، بطنه ابيض اغبر يعلوه موج فضي . منقاره اسود . رجلاه الى السمرة || موطنه الشرق الاوسط واروبه وافريقية الشرقية والشمالية . وهو من المصافير الفريدة ، النزقة الطباع ، الخفيفة الحركة التي تألف الادغال والحداثق . قوته الحشرات على اختلافها من النملة الى اليرقة والديدنة والفراشة || يدثن في الادغال والاشجار الدناء . انثى تضع من ٥ الى ٧ بيضات تحضنها متناوبة مع الذكر .

#### ١٤١- أبو الخطاف ، أبو الصلست

هو الحدأة ، اطلبه .

#### ١٤٢- أبو الرؤوس هو الزقزاق ، اطلبه .

#### ١٤٣- أبو الزهور

هو التير الفلسطيني من المصافير المبدولة . اطلبه .

#### ١٤٤- أبو السبور *Couleuvre-chapelet* (F).

هو الثعبان المرقط ، اطلبه

#### ١٤٥- أبو الصلست هو الحدأة ، اطلبه .

#### ١٤٦- أبو العنقاء هو البلشون الرأس ، اطلبه .

#### ١٤٧- أبو التوم هو الخشخاش المسوم ، اطلبه .

#### ١٤٨- أبو الهول

هو الصمل ، جنس حشرات من فصيلة الهوبيات .

#### ١٤٩- أبو الهول الاسمر هو صمل السم ، اطلبه .

#### ١٥٠- أبو الهول الاغبر هو صمل الكرم ، اطلبه .

#### ١٥١- أبو الهول الأفقع هو صمل البلاب ، اطلبه .

#### ١٥٢- أبو الهول الأفلس \* ، صمل الحدائق

*Sphinx ocellata*, *Smerinthus ocellatus* (S). *Sphinx demi-paon*, *Sp. ocellé* (F). *Ocellate sphinx* (E).

فراشة من فصيلة الهوليات ورتبة حرشفيات اللاحمة

ويستخرج من بزورها قبل تمام ادراكها مادة قلبية جمالية تستعمل في بعض المستحضرات الطبية || تتكاثر بالبذور والعقل . ترغب في المراض الجنوية الكثيرة الشمس وفي الأتربة الغنية المتوسطة الاندماج المعتدلة التركيب .

#### ١٣١- أبينوس هندي \* ، أبينوس سركديب

*Diospyros ebenum* (S). *Ebénier de Ceylan* (F). *Ceylan abony* (E). *Ebenholzbaum* (D). *Diospiro ebano*, *Ebano nero*, *Avolio* (I).

شجرة حرجية دائمة عظيمة القدر من سبط الكاكيات التابع الى مجموعة الابنوسيات وفصيلة القرنيات . هيكلها جميل الشكل والقالب . اوراقها معنقة ، بيضيه ، دقيقة الاذينات . نصلها جامد الصفحة ، شديد الخضار القائم . ازهارها بيضاء اللون ، فردية او ثنائية التجميع . ثمارها كروية ، لحمية ، مأكولة اللب ، صفراء اللون . منتبها بلاد الهند وجزيرة سرنديب . خشبها اسود امفر يستعمل استعمال الأبينوس وهو اشد متانة منه لكنه اقل جودة وصلابة .

#### ١٣٢- أبينوسيات *Ebenaceae*, *Diospyraceae* (S).

*Ebenacées*, *Diospyracées* (F).

*Ebenaceae*, *Diospyraceae* (E).

مجموعة نباتية من فصيلة القرنيات . اسباطها خمسة ، اجناسها وانواعها ٢٧٥ منها ١٨٠ تنتمي الى سبط الكاكيات . جميعها اشجار وشجيرات وجنبات . اقليمها البلاد الحارة . خشبها شديدة الصلابة ، ثقيلة الوزن القسي ، سوداء اللون او سمراء . اوراقها بسيطة ، معنقة ، بيضيه ، نصلها جامد الصفحة . جميل الخضار اللامع . ازهارها كاملة التركيب ثلاثية او رباعية او خماسية البتلات لونها الى الصفرة || ثمار بعض اجناسها مأكولة اشهرها الكاكي .

#### ١٣٣- أبنية زراعية *Bâtiments ruraux*.

*Constructions rurales* (F). *Rural buildings* (E).

الابنية الزراعية عديدة الاشكال والاقسام ، مختلفة الاهداف منها البيوت والمساكن والهازين والاصطبلات والمرح والزرائب والمصارى والاهراء والمطابخ || ولكل من اقسام هذه الابنية قواعد اساسية وشروط فنية لا بد من التقيد بموجباتها للوصول الى اقرب درجات الكمال الممي والاقتصادي .

#### ١٣٤- إبهام *Pouce* (F). *Thumb* (E).

اول اصابع اليد واكبرها . ج اباهم واباهم

#### ١٣٥- أبهر *Aorte* (F). *Aorta* (E).

شريان كبير يخرج من بطين القلب الايسر ويحمل الدم النقي المعروف بالشرياني ، اي المؤكسد ، لتوزيعه على فروع التي تتخلل جميع اجزاء الجسم || ومنهم من دعاه وريد العنق والمصريون يدعونه الاورطة .

#### ١٣٦- أبهل \* ، أبهل ، سبينتة ، صقينة

*Juniperus sabina* (S). *Genévrier sabine*, *Sabine* (F). *Sabin*, *Savin* (E). *Sabinbaum*, *Sädwacholder* (D). *Savina*, *Genepero sabina*, *Planta dannata* (I).

الآهل والأهل نوع من العرعر . شجرته صغيرة القد تعلو من ٣ الى ٤ أمتار . اوراقها حرشفية ، مهدبة ، متقابلة ، صلبة ، لسة ، مديبة ، شائكة العقصة ، عابقة الخضار . ازهارها وحيدة المسكن . ثمارها نووية الشكل ، قطرها نحو ٨ م .



أبينوس هندي



أبر



أبر الحر





أبو الهول الافلس



أبو الهول المعجول



أبو الوشي الجميل



أبو الوشي السلحفي

٦٠ م. اما الانثى فطولها نحو ٤٠ م. وبسطها نحو ٧٤ م. ثوبها الى الصهبة السمراء. رأسها منقح بخطين ابيضين. جوشها وبطنها مجذعان بالكسني. زباناها قلاديان. عينها كبيرتان. مرشفاها معتدل التقويس والطول. روشناها الاماميان متراكبا التوقيع حيث يكثر الاحمر الخطي الموج. روشناها الخلفيان صغيران تعلوها عند القاعدة يقع كسنية، وعند الحثار الخارج عصبية حمراء طحلاء. سرقها كبيرة، مستطلة، تطول نحو ٨٠ م. لونها الى الخضار الاليس يعلوها من الرأس الى الشرج جدة حمراء ويكتنفها من جانبيها خطان اصفران ونقط سود تعلو جميع الترجات. قرنها الشرجي صغير القد، قليل التقويس. لها جيلان في الحول. تظهر فراشة الجيل الاول في نيسان وتظهر فراشة الجيل الثاني في آب. والانثى تمتع المكن لعلها مستطيلة على اوراق النبات.

١٥٨ - أبو الهول الموزر هو صملى الياسم، اطلبه.

١٥٩ - أبو الهول الموشع هو صملى الخور، اطلبه.

١٦٠ - أبو الهول الموشى هو صملى الصنوبر، اطلبه.

١٦١ - أبو الوشي، أبو الحسن، طاروسية، Paon (F). Peacock-butterfly (E).

تعريف يطلق على بعض انواع الفراش من مختلف الفصائل التابعة الى حشرقيات الاجنحة. جميعها مؤذية، يرقاتها تعيش على اوراق النبات فتعطبها.

١٦٢ - أبو الوشي الجميل، بشورة الحوشف

Vanessa cardui, Pyraonis cardui (S).

Vanessa du chardon, Va. de l'artichaut, Belle-Dame (F). Painted lady, Thistle butterfly (E). Distelfalter (D).

فراشة جميلة الالوان والزخرفة من فصيلة البشوريات ورتبة حشرقيات الاجنحة. موطنها يمتد من الهند الى اوروبا وافريقية الشمالية. الفراشة جولة تجوب البلاد قوتها طلع الازهار ورحيقها. السرفة خاضعة قوتها اوراق النبات اعصها الحوشف والجازى. جسمها متوسط القد يطول من ١٧ الى ١٩ م. بسطها تراوح من ٥٣ الى ٥٧ م. رأسها حنطي اللون. عينها كبيرتان. زباناها صولجانيان. مرشفاها حقيق الجرم. جوشها وبطنها الى الحنطي الاكلف. روشناها الاماميان الى الحنطي الاسمر يعلوه ثقبينج وتجذيع وزرشة فيها الاسود والاحمر والبرتقالي والابيض والاصهب. روشناها الخلفيان الى الحنطي يعلوه تمشيع وتبيج اكلف وصفان من النقط السود تتخللها رقشة كسنية. لها ثلاثة اجيال في الحول. تظهر فراشة الجيل الاول في اذار. وفراشة الجيل الثاني في آب. وفراشة الجيل الثالث في تشرين الثاني. السرفة معتدلة الضخامة تطول من ٣٠ الى ٤٠ م. ثوبها الى الحنطي الاصفر يعلوه رقشة سوداء وخطان جانبيين اصفران وخط ثبجي تتخلله ثول مهدبة شائكة برفقالية اللون.

١٦٣ - أبو الوشي السلحفي

Aglais urticae, Vanessa urticae (S). Paon petite tortue, Vanesse petite tortue (F). Small tortoiseshell (E).

فراشة صغيرة القد، جميلة الشكل مزركشة الالوان تظهر في الصيف من تموز الى ايلول. يرقاتها خاضعة تركب بعض البقول اعصها نباتات الفصيلة القراصية. تكافح باستعمال احد الحواشير المفالة القليلة الرائحة المنصرية.

مختصات نزياني. موطنها معظم اقاليم البلاد الحارة والمعتدلة لحرارة من العالمين القديم والحديث. الفراشة تعيش على رحيق الازهار اما السرفة فقوتها اوراق الاشجار المثمرة والتزيينية. جسمها كبير القد. الذكر اصغر من الانثى بطول نحو ٣٠ م. بسطه نحو ٨٠ م. الانثى تطول نحو ٤٠ م. وبسطها نحو ١١٠ م. لونها الى صهبة الصنابية. زباناها دقيقان مستطيلان. عينها كسنية. مرشفاها مستطيل. روشناها الاماميان كبيرا القد مزخرفان وموشحان بالبي والوردي والبلكي. الخلفيان معتدلا القد موشحان بالاحمر تتوسطها بقعة سمراء يطوقها حثار ابيض واسود. سرقها كبيرة القد تطول نحو ٧٥ م. لونها الى الخضار العابق يعلوه تجذيع اسود. قرنها الشرجي معتدل التقويس اسود اللون. مدبها الى الطحلاء السمراء. لها جيل واحد في الحول. تمتع المكن رزبا على الصفحات اسفل من نصال الاوراق. طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٩٠ يوما ينتهي ضمن سلطنة يملفها غشاء من الملاط.

١٥٣ - أبو الهول المعجول، صملى غيبور

Dellephila celerio, Chocrocampa caerio, Hippotion celerio (S). Sphinx empressé (F). Zealous sphynx (E).

فراشة من فصيلة الحورليات ورتبة حشرقيات الاجنحة مختصات نزياني. موطنها يشمل معظم اصقاع العالم القديم. الفراشة تعيش على رحيق الازهار اما السرفة فتعيش على اوراق الكرمة واوراق الفصيلة الباذنجانية. جسمها كبير القد. الذكر يطول نحو ٣٠ م. وبسطه نحو ٥٢ م. اما طول الانثى فنحو ٢٤ م. وبسطها نحو ٦٠ م. لونها الى الصهبة الحنطية الوردية الموج. زباناها قلاديان. عينها زميمتان. روشناها الاماميان كبيران، لونها الى السرة البنية تعلوها خطوط عاجية وتوشيع متعرض وزرا كش متباينة الزخرفة. روشناها الخلفيان صغيران، رطب الى البياض الاخير فقترضه اعصاب سود ويطوقه اطار اسود يكتنفه من الخارج حثار اغير. سرقها كبيرة، جسمية، تطول من ٧٠ الى ٨٠ م. ثوبها الى الخضار الحنطي الموج. وتحمل على جانبي قرجاتها البطنية، من السكمة ثنية الى الثامنة بقما صغيرة بيض وسود. قرنها الشرجي محدب، اسمر اللون. لها جيلان في الحول. فراشة الجيل الاول تظهر في اواسط الربيع وفراشة الجيل الثاني تظهر في ايلول. والانثى تمتع المكن رزبا اسطوانية شكل على اوراق النبات.

١٥٤ - أبو الهول المبتضع هو صملى الزيزفون، اطلبه.

١٥٥ - أبو الهول المبتجع هو صملى الدفلى، اطلبه.

١٥٦ - أبو الهول المخطط هو صملى اليتوع، اطلبه.

١٥٧ - أبو الهول المرقع، صملى الكرمة المخطط، دلفية

Dellephila livornica, Celerio lineata (S).

Dellephile de la Vigne, Sphinx commun de la Vigne (F). White-lined sphynx (E).

فراشة من فصيلة الحورليات ورتبة حشرقيات الاجنحة مختصات نزياني. موطنها اقاليم الكرمة في العالم القديم. الفراشة تعيش على رحيق الازهار اما السرفة فقوتها اوراق النبات ومنها الكرمة. جسمها كبير القد. الانثى اكبر قدما من الذكر الذي يطول نحو ٣٢ م. وبسطه نحو



منبته البرازيل . جنوده وتدية غليظة . ساقه عارشة تطول من ٢ الى ٥ امتار . اوراقه متعاقبة معنقة كثيرة التخصيص والتشريح تطول وتعرض نحو ١٢ سم . فصلها يهت الخضار مرقط بالابيض . ازهاره عطرية العرف خضراء اللون . ثماره ارجوانية ، صغيرة انقد قدرها قدر بيض المصفور لبانها جامد المادة سكري المذاق .

### ١٧٠ - أبو برّاقيش\* ، دَغَنَاش مَبْدُول

*Pyrrhula vulgaris* (S). *Bouvreuil commun* (F). *Common Bullfinch* (E).

طائر من الجواثم المخروطيات المنقير وفصيلة الشرشوريات . جسمه صغير القد طوله نحو ١٦ سم . وهو اسود الرأس والجناحين والذنب . اطحل الظهر . ابيض الخوافي والبطن والزمكي . احمر المنقار والصدر وسائر الجسم . ريشه شديد الموج || قال فيه الشاعر : « كأي براقش كل لون لونه يتخيل » ، وهو من طيور لبنان الأبدية يألف لاجراج والادغال الجبلية ، يرغب في الاشجار اذاتحة البسقة ا قوته النمل والديدان والاساريع والحبوب على اختلافها || يدثن في الاشجار . انشاء قنص من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها وحدها نحو ١٥ يوماً . بيضها مستدير لونه ابيض الاخضر الموشى بالاسمر .

١٧١ - أبو بريص\* ، *Gecko* (E). *Gecko* (F). *Tarentes* (F). هو الثعبان وسام ابرص . دويبة صغيرة من فصيلة الوزغيات . تعتبر من الدويبات النذرة لانها تلتهم احوام وبعض الحشرات .

١٧٢ - أبو بشير\* ، *Polypterus bichir* (S). *Polyptère Béchir* (F). *Polypterus Bichir* (E).

سمك نهري كبير الجثة مستطيلها من فصيلة الشنميات ، يكثر في النيل وفي معظم الانهر الافريقية . ثوبه الى الخضار الاسمر . زعانفه الظهرية متتامة كسنان المنشر . يعيش في سحار الانهر ويسبح كالالقميس .

١٧٣ - أبو بصل\* ، *Daurade rose* (F).

سمكة بحرية قديمة وبانك يرده ، اطلبها

١٧٤ - أبو بلشيق هو الابلق ، اسله .

١٧٥ - أبو بوز هو الثنوية الخطاء ، اطلبها .

١٧٦ - أبو بيض\* ، *Paspalum geminatum* (S). *Paspale* (F). *Miller grass* (E). *Pfannenhirse* (D). *Paspalo* ( ).

نبات عشبي بري حولي كثير الاشطاء ولدرجات البيضية ينتمي الى فصيلة النجيليات . منبته الاقاليم الحارة والمعتدلة . سوقه فرعاء دقيقة وقصيرة . اوراقه عصفية الشكل ، حاضنة ومستطيلة . ازهاره سبلي التجميع يتألف من ثلاث او خمس سبيلات ترتكز على زناد تحيل . يكثر بين الزروع وفي الارض البور . وهو من الاعشاب العلفية التي ترغب فيها الماشية || كان يستعمل قديماً لقطع السعال المزمن ولعلاج اوجاع الصدر والكبد . ومنهم من قال انه يزيل الاستسقاء ووجع الرحم .

١٧٧ - أبو تمرّة هو التمبر ، اطلبه .

١٦٤ - أبو الوشي الصغير\* ، *Eudia pavonia*.

*Saturnia pavonia* (S). *Petit paon de nuit* (F). *Small Silkworm moth* (E). *Saturnia pavonia* (D).

فراشة ليلية بخيلة الالوان المزركشة يكثر وجودها من اذار الى حزيران || يرقاتها خاضلة تركب اوراق الخوخ وبعض النباتات الزيتية || تكافح باستعمال احد الحواشير الفعالة نفساً على الاوراق .

١٦٥ - أبو الوشي الغيلمي\* ، *Vanessa polychloros*.

*Aglais polychloros* (S). *Vanessa grande tortue*. *V. polychrome*, *Paon grande tortue* (F).

*Nymphalis polychloros* (E). *Grosser Fuchs* (D).

فراشة ليلية كبيرة القد متعددة الالوان المتراكبة المدجة والمزركشة يغلّب فيها البرتقالي . يكثر وجودها من تموز الى ايلول || يرقاتها خاضلة تركب اوراق التفاح والكرز والمخلص والدردار... || تكافح باستعمال احد الحواشير الشديدة الوقع اخصها الزرنبيخات .

١٦٦ - أبو الوشي الليلي\* ، *Saturnia pyri* (S).

*Grand paon de nuit* (F).

*Giant Silkworm moth*, *Emperor-moth* (E).

*Grosser Wiener*, *Nachtpfannenaug* (D).

فراشة ليلية كبيرة القد رواشنها كثيفة الزغب . لونها الى الجذوة تعلوها زراكن مختلفة وبقع مستديرة يكثر وجودها من نيسان الى حزيران || يرقاتها خاضلة تركب اوراق الاشجار المثمرة اخصها الاجاص . طولها نحو ١٥ سم . ثوبها الى الخضار الزاهي ، تحمل عند كل مفصل من مفاصلها ثعلب صغيرة ذرقاء اللون يعملها حلب طويل دقيق || صلجتها كبيرة وغليظة طولها براوح من ٦ الى ٨ سم . تكافح بالتقاط اليرقات والصلجات .

١٦٧ - أبو الوشي النهارى\* ، *Vanessa io* (S).

*Petit paon du jour* (F).

فراشة صغيرة الحجم متعددة الالوان المزركشة الجميلة تكثر من تموز الى ايلول || يرقاتها خاضلة تركب البقول والقنب وغيرها || تكافح باستعمال احد الحواشير المرتركة على الروتينون .

١٦٨ - أبو اليسر\* ، *Sبيرة المتوسط*

*Glareola pratincola* (S). *Glareole pratincole*. *Poule des sables*, *Pardrix de mer*, *Hirondelle des marais* (F). *Pratincole* (E).

نوع من السبر سريع الطيران كالخطاف . صغير الجثة طوله نحو ٢٥ سم . مستطيل السقط والذنب . ثوبه متداخل الالوان ، رأسه وظهريه وسقطاه وذنبه الى الصهبة الطحلاء . زوره اغبر يحوقه طوق من الريش الاسفر . صدره ويطنه وزمكاه الى البياض || وهو من القواطع سر به براوح من ٥ الى ١٠ ازواج يألف للشواطى البحرية وضفاف الانهر ومصباتها || قوته الحشرات على اختلاف انواعها من الاسرود واليرقة الى الفراشة والجراة . يلتصق قوته من العصر الى الغروب || يدثن عشه في شخالف الصخور بعيداً عن الاشجار قريباً من الماء . انشاء قنص اربع بيضات مستديرة الشكل غبراء اللون موشمة بالازرق والاسود تحضنها وحدها .

١٦٩ - أبو برا\* ، *Abobra* (S). *Abobra* (F).

نبات معمر وحيد الجنس والنوع من فصيلة القرعيات .



أبو الوشي الصغير



أبو الوشي لنيلمي



أبو الوشي الليلي



أبو الوشي النهارى



أبو اليسر



أبو براقش



أبو بشير



أبو بيض



أبو



أبوتيلون



أبوتيلون ابن سين



أبوتيلون أسرح



أبوتيلون نجمي



أبو ذرة

أوراقها متعاقبة ، معتقة ، قلبية ، شرافية ، سنانية الزام  
الاخير . ازهارها صغيرة جميلة ، احادية ، ابطية . طويلة  
الزناد ، خمسية البتلات ، شقراء اللون . بزورها صغيرة  
خلية متحدة القاعدة || تتكاثر بالبذر ، ترغب في  
الآتربة الدبالية الغنية بالمواد العضوية . تنحس الرطوبة  
المتحركة والمواقع الشمالية .

١٨٣ - أبو جركاب هو البجع ، اطلبه .

١٨٤ - أبو جركادة

قال الدميري إنه الطائر الذي يسميه اهل العراق الباذنجان  
ويسميه اهل الشام البصير . يؤخذ لحمه فينوب ويتمسح  
به من كانت البواسير فيه ظاهرة فينفعه نفعا بينا .

١٨٥ - أبو جريون Chrysaora (S).

Chrysaora (F). Chrysaora (E).

جنس مدوس من قرصيات البحر . انواعه المعروفة نحو ٢٠  
منتشرة في معظم بحار البلاد المعتدلة الحرارة اخصها البحر  
الايض المتوسط والمحيط الاطلسي . تألف المناطق  
اليمة || تتميز بكبر القد وبكونها جميعها عثوية الشق .

١٨٦ - أبو جعفران هو الجبل المقدس ، اطلبه .

١٨٧ - أبو جكم هو العجهم ، اطلبه .

١٨٨ - أبو جهل هو النمر ، اطلبه .

١٨٩ - أبو حداد هو الخلع للشجري ، اطلبه .

١٩٠ - أبو حكيح هو اللوسرج ، اطلبه .

١٩١ - أبو حركاب هو أرخ الصحراء ، اطلبه .

١٩٢ - أبو حربكة Monacantho (F).

هو النطاح من الاسماك البحرية ، اطلبه

١٩٣ - أبو حلسا هو إثنان أبو ساق ، اطلبه .

١٩٤ - أبو حشش هو حارس الحبشة ، اطلبه .

١٩٥ - أبو حدأش هو النور ، اطلبه .

١٩٦ - أبو خطاف هو النمر ، اطلبه .

١٩٧ - أبو خنجر هو الكبوسين الكبير ، اطلبه .

١٩٨ - أبو دخنخة هو الدخناء ، اطلبها .

١٩٩ - أبو ذرة\* ، آذان الفيل Caladium

esculentum (S). Caladium, Pédiveau (F).  
Indian kale, Elephant's ear (E). Beentwurz,  
Kohl-pinte (D). Caladione (I).

نبات عشقولي معمر من فصيلة الفلقاسيات . اعطائه  
البلاد الاسيوية الحارة الرطبة . سوقه ارضية عشقولية .  
أوراقه قرصية التجميع ، كبيرة النصل القلبي الشكل  
تقوم على محالين مستطيلة . لوها الى الخضار الزيني يحرقها  
اطار احمر يتصل بالضلع والعروق فتبدو كالسرنج المتقاطع  
الخطوط الزاهية || يزرع للزين ضمن البيوت او في بعض  
المواقع الخاصة خيفاً من البرد || يرغب في الآتربة المتوسطة  
التركيب العنصري الغنية بالمواد العضوية والأزوت || أما

١٧٨ - أبوته\* Abuta refescens (S).

Abuta, Liane amère (F). White pareira brava (E).  
Abuta- wurzel (D). Abuta, Liana amara (I).

نبات مداد من فصيلة القمريات ، منته بلاد الهند  
الصينية وكوبا وهايتي... ساقه ليفية مدادة عارشة ، أوراقه  
نويحية ، معتقة ، رمية النصل ، مصقولة النسيج .  
عصارها قابضة لاذعة . ازهاره ثنائية التجميع ثلاثية  
البتلات المستديرة ، ثماره لوزية . أما دقيقتها وما يحويها  
من مواد دهنية فيفيد في تمدد الكبد ويستعمل لادرار البول .

١٧٩ - أبوتيلون\* ، شجرة الكواك

Abutilon, Sida (S). Abutilon (F). Yellow mallow,  
Indian mallow (E). Schonmalve, Schmuckmalve,  
Samtmalve (D). Abudlone, Abutilo (I).

جنية عثوية الساق ، ليفية اللحاء من سبط السيداسيات  
وفصيلة الخبازيات || ضرورها عديدة منشرة في جميع  
الاصقاع الحارة والمعتدلة . منها برية ومنها صناعية ومنها  
الزينة || أوراقها كاملة ، مفرصة ، متعاقبة ، معتقة ،  
قلبية الشكل . ازهارها ابطية ، احادية ، رأسية البتات ،  
متحدة الاقلام . غريقات المبيض خمسية البتلات .  
ثمارها دويابية النظام عند النضج ، متحدة من قاعدتها او  
منفصلة من الفقار || منافعها : أوراقها لعابية لزجة  
تستعمل كليفة . بزورها مقبلة الطعام ودرية البول . أما  
سوقها ولباف قشورها فتصلح للغزل والنسيج .

١٨٠ - أبوتيلون ابن سين\* ، شوك الغنم ،

جوت مكشوريا Abutilon Avicennae (S).

Abutilon ordinaire, Guimauve fausse, Jute de  
Mandchourie (F). American jute, Am. velvet leaf,  
Lantern flower, Manchurian jute (E). Sommer-  
schonmalve, Bastardeibisch (D). Abutilo ordinario,  
Malva gialla tessile, Cencio tessile (I).

جنية حولية ليفية الساق ولحاء من سبط السيداسيات  
وفصيلة الخبازيات . تزرع في بعض اصقاع منشوريا  
وامريكا لاستخراج اليافها المستعملة في صناعة الجبال وفي  
حياكة بعض الانسجة الوطنية الريفية || أوراقها متعاقبة ،  
معتقة ، قلبية الشكل . ازهارها فردية ابطية الارتكاز  
صفراء اللون || تستعمل ايضاً للزينة ، تزرع في الحدائق  
تتكاثر بالبذر .

١٨١ - أبوتيلون أسرح\* ، حب السنبل ، قرقدان

Abutilon muticum (S). Guimauve jaune (F).  
Indian mallow (E). Cencio molle (I).

جنية حولية ليفية من سبط السيداسيات وفصيلة الخبازيات  
تزرع للزينة . منبتها المعروف بلاد الهند || أوراقها  
متعاقبة ، معتقة ، قلبية القاعدة ، شرافية ، مدبة المقصبة .  
ازهارها احادية ، اسطوية وهامية ، قصيرة الزناد ، خمسية  
البتلات ، صفراء اللون || بزورها صغيرة عفاية ،  
منفصلة من الفقار ، معلقة بمصبها || تتكاثر بالبذر  
وتجود في جميع الآتربة القليلة والمتوسطة الاندماج .

١٨٢ - أبوتيلون نجمي\* ، خطمي هندي

Abutilon fruticosum (S). Althée, Althaea (F).  
Twelve o'clock flower, Velvet leaved (E). Fore  
di dodici ore, Malva Indiana (I).

جنية حولية ليفية خلية الهيئة والملمس ، غبراء اللون ،  
منتمية الفروع من سبط السيداسيات وفصيلة الخبازيات .  
تزرع للزينة . منبتها الاصلي بلاد الهند وجزرها .

٢٠٨ - أبوز. Sauter (F). Leaper (E).  
الأبوز والأباز هو القفز من كل حيوان .

٢٠٩ - أبو زريق\* ، زريق البكوط  
Garrulus glandarius (S). Geai glandivore,  
G. vulgare (F). Common Jay (E). Eichelhäher (D).  
طائر من الزرياب وفصيلة المرابييات . يعتبر من الطيور  
المؤذية الضارة . يألف القفص ويتقبل العلم فيقتبس  
الاصوات ويردها || وهو بقدر الباعة أصداً اللون ،  
اسود الذنب ، يجذع الجناحين بزرقه وخضار وسواد  
ويبيض || قوته البوط والحبوب ولتفاح وأشجار البقلة  
وجميع انواع المصافير الصغيرة وفراخها ويبيضها والغار  
والغذاء والحشرات || يدفن في الاشجار الصغيرة على  
ارتفاع بضعة اقدام . انشاء تبويض وتحضن وحدها من ٥  
الى ٧ بيضات .

٢١٠ - أبو زلاف هو الثبيل ، اطلبه .

٢١١ - أبو زماركة هي زيارة البحر الابرية ، اطلبه .

٢١٢ - أبو زهرا هو ابن آوى ، اطلبه .

٢١٣ - أبو زيدان ، أنخوليوم  
Anchonium (S). Anchonium (F). Anconium (E). Anconio (I).  
نبات عشبي نجسي بري جردى معمر من فصيلة الصليبيات .  
مهده بلاد الشرق الادنى . يقال انه من النباتات الطبية  
التي يتداوى بها والتي تقوي المعدة والامعاء || وهو من  
نباتات جرود لبنان الطوعية ، يوجد من ارتفاع ١٥٠٠  
الى ٢٥٠٠ م . نجسته كوكبية فرعاء . اوراقها جذرية  
الانتشاب مستطيلة الشكل ، مستدقة المقصبة . نصلها  
خلى البشرة ، مسنن الحافة . ازهارها حرشفية الكس ،  
ارجوانية البتلات . سنفاتها اسطوانية منتصبة مستدقة الطرف  
زباء الملمس . بزورها ضخمة ثنائية التجميع السنني .

٢١٤ - أبو ساقى

هو الطول طائر مائي من القواطع ، اطلبه .

٢١٥ - أبو سبيل هو المسبال ، اطلبه  
Panure (F).

٢١٦ - أبو سعن\* ، أرغفل ، مروبو

Leptoptilus (S). Marabout, Cigogne à sac, Argala,  
Adjutant (F). Marabou, Adjutant (E).

نوع من طير اللقاني . سمي ابا سعن لفدة في حته تشبه  
السن . وهو من الطيور القبيحة المظهر ، الكبيرة الجثة  
التي تعيش في البلاد الحارة وقد تكثر في بعض المناطق طسدية  
حيث يجلوها ويحرمون قتلها لانها تلتهم جميع اقدار المدن .

٢١٧ - أبو سعيد هو اللقلق الاسود ، اطلبه .

٢١٨ - أبو سقافة هو ابو مركوب ، اطلبه .

٢١٩ - أبو سلام\* ، عشيقي  
Circaea lutetiana (S). Circe, Herbe aux sorciers (F). Enchanter's  
nightshade (E). Grosses hexenkraut (D). Circea,  
Erba maga, E. da incanti (I).

نبات عشبي حرجي معمر من فصيلة الاحدريات . ينبت  
في بعض المناطق الباردة والمعتدلة . يوجد منه في احراج  
القموعة من اعمال لبنان الشمالي || ساقه فردية تنهي

في بلاده الحارة الرطبة وفي الاقاليم التي تماثلها يزرع  
للاكل كالبطاطا . عساقله كبيرة القد وزنها يراوح من  
٢٠٠ الى ١٠٠٠ غ .

٢٢٠ - أبو دقن\*  
Caryopteris Incana (S). Caryoptere (F). Blue beard (E). Barthlume (D).  
Caryopteride (I).

جنتية مبروتية معمرة من فصيلة رعي الحمام . اوراقها  
متعابلة ، معنقة ، افضية الارتكاز . نصلها اهليلجي  
الصفحة المخزوزة || ازهارها نوري التجميع ، صاجي  
الشكل ، ابطي وهامي الارتكاز . ازهارها صغيرة القد ،  
ليلكية اللون لا عرف لها || تزرع لتزيين . تتكاثر  
بالذر وتجود في جميع الاثربة القليلة والمتوسطة الاندماج .

٢٢١ - أبو دينار\* ، ميريق فينيقي

Murex trunculus (S). Murex épineux (F).  
Spikly Murex (E).

نوع من المريق . حيوان بحري من الرخويات معديات  
الارجل . صدفه معتدلة الحجم او صغيرة ، مستطيلة  
الانبوب ، كثيرة التزيدات الشوكية الشكل الذرية  
الاطراف || يكثر وجوده في المياه اللبنانية الممتدة من  
رأس الناقورة الى انفه ومجادح قرمل || كانوا يستخرجون  
منه الاربعون في عهد الفينيقيين .

٢٢٢ - أبو دقن هو خنزير الارض ، اطلبه .

٢٢٣ - أبو رقاش هو النمر ، اطلبه .

٢٢٤ - أبو ركة\* ، أبيد ، أبيد  
Panicum colonum (S). Blé du Dekkan (F). Dekkan grass,  
Corn panic-grass (E). Dekkan grass (D).  
Panicum porporino, P. steillno (I).

نبات زراعي ، عشبي ، حولي ، عديم الاطشاء ، من  
الفصيلة النجيلية . منته الاقاليم الحارة . كثير الشبه  
بالذخن || ساقه قصبة ليفية ، منكفة عند العقدة  
الاولى ولذا سمي بابي ركة . اوراقه صفية ، رحيمة ،  
طويلة ، حاضنة ، متوالية كعصف الذرة . ازهاره سنابل  
هامية فرقة . حبة قلبي الشكل مستطيل ، مغلف ، احمر  
اللون يعلوه بعض الصفار . يستعمل في تحفير بعض المأكول  
الوطنية الهندية والسودانية . ويستعمل ايضاً كعلف اخضر  
لبعض اجناس الماشية || يتكاثر بالذر ويزرع حالياً  
كالدخن في الاثربة المتوسطة الاندماج

٢٢٥ - أبو رمح Poisson-pique (F).

سمكة بحرية مشهورة باسم خدابة ، اطلبها

٢٢٦ - أبو رياح هو اليؤيق ، اطلبه .

٢٢٧ - أبو ريش Hedydipna (S).

Hedydipne (F). Hedydipna (E).

أبو ريش هو الاسم العربي الشائع في السودان والنوبة .  
طائر وحيد الجنس والنوع من الجواثم رقيقات المناقير  
وفصيلة المغنريات || موطنه يمتد من السودان الى الحبشة .  
قوته رحيق الازهار والموام والذباب || الذكر اجل  
مخضاباً من الاني ، طوله نحو ١٧ سم . ثوبه الى الخضار  
الاسفع يعلوه موج ازرق وبنفسجي . بطنه جميل الصفار  
الكبري . يتميز باستطالة الذنب .



أبو دقن



أبو دينار



أبو ركة



أبو زريق



أبو سعن



أبو سلام





أبو سوم



أبو صيرة



أبو صندوق



أبو صندوق أعظم



أبو طيط

الفكوك . انواعه المعروفة ٣٥ موطنها البحار الحارة . جميعها متوسطة او صغيرة القد طولها يراوح من ٢٠ الى ٥٠ سم . اجسامها مضلعة الزوايا ، ذاتة الحسك ، عظمية السهف الذي ينطلقها يدرع صلب تخرج منه الزعانف || اشهر انواعه :  
أبو صندوق المقرن *Ostracion quadricornus*  
موطنه المحيط الهندي والبحر الاحمر .

أبو صندوق طويل المقرن *Ostracion nasus*  
موطنه البحر المتوسط .

### ٢٣٦ - أبو صندوق أعظم\* ، نجم أعظم

*Ostracion nasus* (S). *Ostracion cornu*, *Coffre cornu* (F). *Coffer fish* (E).

نوع من ابي صندوق . سمكة بحرية بيوض . اعطائها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي || تعتبر من اسماك الاغواط . قوتها النباتات البحرية || جسمها يغطي الشوزن ، يطول من ٣٠ الى ٤٠ سم . وهو مضلع الزوايا ، ذات الحسك ، عظمية السهف الذي ينطلق الجسم يدرع جامد صلب تخرج منه الزعانف والقليل من الذنب . وتعلوه اطراف وتنتوءات متباينة الاشكال تمتد من الرأس الى اطراف الظهر || توجهها الى الخضار البحري الباهت تعلوه ماجة وبداء وخطوط شديدة السمرة القائمة . بطنها الى الرعدة البراء . اطرافها وزعانفها الى الرعدة السمراء || لحمها رديء الصنف ، لا يؤكل .

٢٣٧ - أبو صندوق هو الضبرك ، اطلبه .

٢٣٨ - أبو صوئي هو صرارة المتوسط ، اطلبها .

٢٣٩ - أبو ضبة هو الدراج ، اطلبه .

٢٤٠ - أبو طبق

هو الطبق جنس اسماك بحرية من السحليات .

### ٢٤١ - أبو طيط\* ، طيط ، زقزاق شامي

*Vanelius* (S). *Vanneau* (F). *Lapwing* (E).

نوع من الزقزاق ثوبه الى السواد اللامع تعلوه زرقعة وحضرة . صدره وباطن جناحيه بيض . رؤوس قوادمه ومناكه الى الشقرة الصنابية . ذنبه اشعث اللون || وهو من القواطع التي تجوب الشرق واروبه والريقية . يألف المنافع وضاف الانهر . يدث في اصحوص يفرشه بالحشائش الناعمة . انشاء تضع من ٣ الى ٤ بيضات تحضنها وحدها .

### ٢٤٢ - أبو طيط متوج ، طيط متوج ،

أبو فيق ، طرطيبين ، زقزاق شامي .

*Vanelius vanelius*, *V. cristatus* (S).

*Vanneau huppé* (F). *Green Plover* (E).

حائر من الزقزاق ورتبة طوال الساق . وهو من القواطع التي تجوب الشرق واروبه وافريقية الشمالية والشرقية حتى خط الاستواء || جسمه رشيق القوام . طوله نحو ٣٤ سم . وبسطه نحو ٤٥ سم . ثوبه العلوي الى السواد اللامع تعلوه زرقعة وحضرة ومواج اسفع . قة رأسه وقزعتة وجدة زوره واعلى صدره الى السواد اللامع ، اما النعم الآخر من صدره مع بطنه وخواقيه فالى البياض العاجي . علاطا عتقه الى الغبرة . محسره الى البياض الاكدر وملوه خط اسود ترتكز عليه العين . جناحه فضفاض يلحظ الذنب .

باعتقد الزهري . اورده معتقة متقابلة ، صغيرة الاذنين قلبية النصل المسن || اوداره خشوية صغيرة ، ربعية البتلات ، عسلية اللون متدعة . انبوبة الكاس لاصقة نابيص || كانوا يستعملونه في الرقية وفي الطلاسم والسحر .

٢٢٠ - أبو صولع هو أرخ الجزيرة ، اطلبه .

٢٢١ - أبو سوم\* *Metachirus opossum* (S).

*Opossum*, *Sarigue opossum* (F). *Sarigue*, *Opossum* (E). *Beutelratte* (D).

نوع من السريغ من فصيلة الجرذان الجراية ، صغير القد ، رمادي ، سون ، قصير الوبر ، طويل الذنب الاملط الاخاذ . اعطائه بلاد امريكة الوسطى واخصها المناطق الحارة .

### ٢٢٢ - أبو صيرام

قال القزويني في الاشكال انه حيوان يوجد في النياض تكامل في قصبة انه اثنا عشرة ثقبه اذا تنفس يسمع من انفه صوت كصوت المزامير . والحيوانات تجتمع عليه لاسماع ذلك الصوت فاذا ادعش بعضها لذلك ، يعيده فيأكله فان لم يتبها له صيد شيء منها وضجر صاح صيحة هائلة تنتفرق احيوانات وتفر عنه .

٢٢٣ - أبو سيف هو سيف البحر المعروف ، اطلبه .

٢٢٤ - أبو شام هو تلم مكة ، اطلبه .

٢٢٥ - أبو شيعاع *Polynème* (F).

سمكة بحرية من شلكت الزعانف تدعى بلنومة ، اطلبها .

٢٢٦ - أبو شيلبة هو البجع ، اطلبه .

٢٢٧ - أبو كفتاخ هو السنور ، اطلبه .

٢٢٨ - أبو شكب هو الطيرس الأسبل ، اطلبه .

### ٢٢٩ - أبو شوكة

هو الزمر سمكة نهريّة صغيرة ، اطلبه .

٢٣٠ - أبو صبيزة\* *Tityra* (S). *Bécarde* (F).

حائر من الجواثم المشرويات المناقير وهو احمر البطن ، اسود الظهر والرأس والذنب ، قوي المنقار والمخالب . قوته الحشرات على اختلاف انواعها ولا يحف عن بعض الثمار ايانمة || يألف الإحراج والغابات . يدث في اعالي الاشجار اباسقة . انشاء تضع من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها وحدها .

٢٣١ - أبو صفن *Gazelle à bourse* (F).

نوع من الغزلان يدعى نراق ، اطلبه .

٢٣٢ - أبو صقيتر هو النارج ، اطلبه .

٢٣٣ - أبو صلاح هو السرعة ، اطلبها .

### ٢٣٤ - أبو صمصام

*Falcirostre à bec en sabre* (F).

حائر يدعى قصاب أحجن المنقاد ، اطلبه .

٢٣٥ - أبو صندوق\* ، نجم

*Ostracion* (S). *Coffre* (F). *Coffer fish* (E).

جنس اسماك بحرية من فصيلة النجميات ورتبة ملحومات



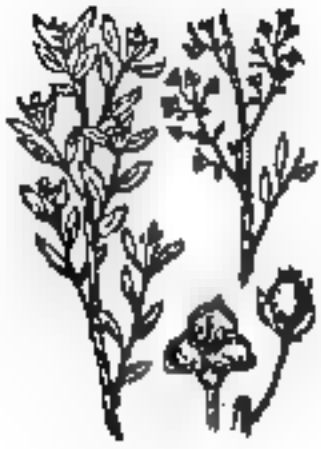
أبيو قري



أبو قنوسة



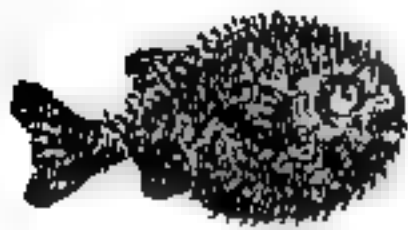
أبو لوي



أبو ليه



أبو ميخجن



أبو غيط



أبو مركوب



أبو مسكة

٢٧٦ - أبو مالك  
Souchet commun (F).  
طائر من البط الوحشي يدعى كيش ، اطلبه .

٢٧٧ - أبو ميخجن \*  
Ibidorhynchus (S).  
Ibidorhynque (F). Ibidorhynchus (E).

طائر وحيد الجنس والنوع من طوال الساق وفصيلة دجاجيات الارض . موطنه سفوح جبال هلايا || يألف ضفاف المنابع ويجاري الماء . ملجئه الحياتي جاعي . فوجه يعد من ١٠ الى ٣٠ زوجاً . قوته الحشرات والدوريات اخصها المائية || جسمه مستدل القد ، يطول نحو ٢٦ سم . منقاده احين مستطيل . جناحاه لاحقان . ذنبه مخروطي قصير . ساقاه مستطيلتان . ثوبه الى الكهبة الرصاصية . قمة رأسه ونحره ومنقاده سود . بطنه اخضر اللون تدرجه جده سوداء في مؤخر الصدر || يذثن عشه في اقحوص يحتفره بين الاعشاب المتكاثفة المترامية . الانثى تحضن وحدها من ٦ الى ٨ بيضات بينما الذكر يؤمن لها الغذاء .

٢٧٨ - أبو مخبط \* ، أزيتب البحر.  
Diodon atinga (S).  
Diodon épineux, Orbes épineux (F). Globe-fish (E).  
نوع من قنفذ البحر اي الشبم البحري ، من فصيلة التهنقيات ورتبة ملحومات الفكوك || وهو من الاسماك الشائكة غير المأكولة ، تكثر على شواطئ بحار البلاد الحارة .

٢٧٩ - أبو ميديد  
هو الخرطون ، اطلبه .

٢٨٠ - أبو مراكوب \* ، أبو سقافة

Balaeniceps rex (S). Balaeniceps rex, Bec en sabot (F).  
Shoebill stork (E).  
طائر مائي من فصيلة البشويات ورتبة طوال الساق . كبير القد ، رفيع الهامة ، بشع الشكل ، منقاره عجيب الطيفة يشبه الحذاء المنقشف الطرف || يكثر على ضفاف النيل الابيض والازرق وعلى شواطئ بحر الغزال وبحيرة فيكتوريا فيانزا . قوته السمك والحيات والمظاء والجيف .

٢٨١ - أبو مريشة

هو شيخ البحر ، نوع من الفقمه ، اطلبه .

٢٨٢ - أبو مريشة

هو الشيق من الاسماك البحرية الماصة للدم ، اطلبه .

٢٨٣ - أبو مريشة مبدول

Murène commune (F).  
سمكة بحرية مشهورة باسم شيق مبدول ، اطلبه .

٢٨٤ - أبو مريشة

« سمك في البحر على صورة الرجل يقال انها تظهر في الاسكندرية والبرلس ورشيد على صورة بني آدم مجلود لزجة واجساد متشاكلة لها بكاء وعويل » (القرطبي) .

٢٨٥ - أبو مسكة \*  
Clarias laticeps (S).  
Clarias d'Afrique (F). Clarias laticeps (E).

سمكة نهريه من نوع السلور توجد في النيل والنيجر وفي بعض الانهار الافريقية . وهي عادمة الحراشف . رأسها مخروطي الشكل ، شديد الصلابة . زعنفتها الظهرية تقطع ثلج الظهر من الخلق الى الشرج || ثوبها رخامي اللون ، اطحل الموج .

٢٨٦ - أبو يسوط  
هو الملاعقي الوردي ، اطلبه .

مستديرة صغيرة ممرء اللون يجمعها حق عسقي الشكل رباعي الفتق || يتكاثر بالبذر ويزرع كالاسبانخ لكنه يحشى امواقع الباردة ويرغب في الاربة الخوازه الفنيه بالعناصر المعدنية .

٢٦٦ - أبو قرين  
هو البوقير ، اطلبه .

٢٦٧ - أبو قشش  
هو الخرشنة المتوجة ، اطلبها .

٢٦٨ - أبو قلمون  
هو قزمت ، اطلبه .

٢٦٩ - أبو قننوسة \*  
Sylvia atricapilla (S).  
Fauvette à tête noire (F). Blackcap (E)

نوع من سحلة وهو من عصافير التين المشهورة . صغير القد ، طوله نحو ١٤ سم . الذكر اسود الرأس يدعى الخوري والانثى ممرء الرأس تدعى الشماس . جوشه الى الصهبة الزرقاء ، ظهره وجناحاه وذنبه الى الخوخة الرمضاء . منقاره ورجلاه الى الصهبة الرصاصية . الانثى افتح لوناً من الذكر وربطها يميل الى الفبار || قوته الحوام والحشرات الصغيرة وابار البانعة . يألف الجنائن والحدائق والبساتين والادغال . يدر في الشجيرات والجنابات الشائكة . اثناء تبيض مرتين في السنة . الاول في مطلع ايار والثانية في اواسط تموز . حضنتها من ٤ الى ٦ بيضات ، لونها اصعب امفر تعلوه نقط سمر مبشرة بدون قياس || يألف القفص ويقتبس صول التفريد .

٢٧٠ - أبو قيق  
Vanneau huppé (F).

طائر مشهور باسم أبو طيط متوج ، اطلبه .

٢٧١ - أبو كاة  
ثمرة الاهوكاتية ، اطلب أدوكه .

٢٧٢ - أبو كاتية  
هي الاهوكاتية ، اطلبها .

٢٧٣ - أبو كاة  
هي الاهوكاتية ، اطلبها .

٢٧٤ - أبو لوي \* ، لواء  
Yunx torquilla (S).  
Torcol, Torcou (F). Wryneck (E). Wandehals (D).

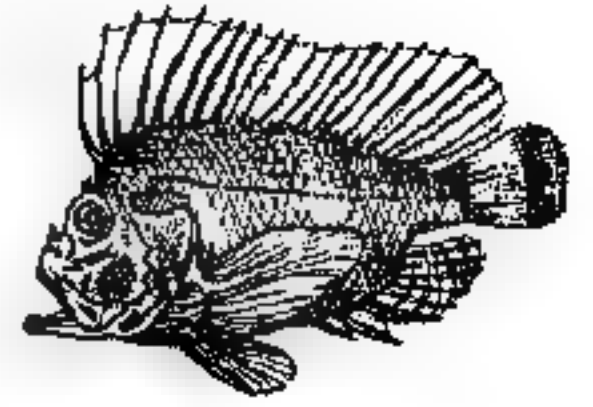
طائر من المتسلقات وفصيلة النقايات يتميز بلوي رأسه في جميع الاتجاهات . وهو صغير القد ، قدره قدر الصرد ، طوله نحو ٢٠ سم . ادهس اللون من قة رأسه الى طرف ذنبه . منقاره ورجلاه الى اخضر الاصفر || قوته الحشرات الصغيرة اخصها النمل . اثناء تنن عشها في ثغر الاشجار القديمة العهد . تضع من ٥ الى ٨ بيضات ، يونها الى البيض والاحمر ، تحضنها وحدها نحو ١٤ يوماً . وهو من الطيور اقواطع النافعة الواجب حمايتها ومنهم من قال انه من اوابد لبنان .

٢٧٥ - أبو ليله \* ، أوزبريس ، غلقتي ، قشاس ،

بو الصالح ، بو الصلاة .  
Osyris alba (S).

Osyris blanc, Osyride blanche, Rouvat (F).  
Garde-robe, Poet's cassia (E). Welsser harnustrauch (D). Cassia poetica, Genistrella (I)

جنية صغيرة من فصيلة الصندليات . منبها حوض البحر المتوسط . اوراقها بيضية ، مستطيلة ، جامدة التصل . ازدهارها كامسة ، خنثوية ، ثلاثية البتلات ، بيضاء اللون . ثمارها كروية الشكل . صغيرة القد قرمزية اللون . تثبت جرية وتزرع للتزيين .



أبو مشط



أبو مشقة



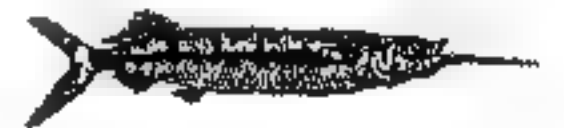
أبو مشول



أبو مصقار



أبو مشر



أبو منقر



أبو مهاب

٢٩٤ - أبو منقسط Anastome

جنس طير من طوال الساق وفصيلة القالقي يدعى سطم ، اطلبه .

٢٩٥ - أبو منبج Crex des prés (F).

طائر من القواطع يدعى صفرد ، اطلبه .

٢٩٦ - أبو منجكل هو الخارس ، اطلبه .

٢٩٧ - أبو منشار ، منشار Pristia (S).

Scle (F). Sawfish (E).

جنس اسماك بحرية بيوض ولود من رتبة الاشلاق . جسمه وشعي الشكل بطول من ٢ الى ٥ امتار . مقدم رأسه مسلح بمنشار عظمي التركيب طوله نحو ١٢٥ سم . زعنفته الصدرية بعيدة عن رأسه || ثوبه الى الصلبة السمراء يزداد دكاسة مع اقترابه من شجج الظهر ويغير ويبيض عند البطن || وهو من الاسماك المفترسة اشرسه الخفية ، منه نوعان يلي وصفها :

٢٩٨ - أبو منشار المتوسط Pristis pectinatus (S).

Scle pectinée, Vive le (F).

صغير القد طوله نحو ثلاثة امتار . يوجد في المتوسط . قنبا يقترب من الشواطئ لكنه كثير الأذى يتعدى على جميع الاسماك الصغيرة .

٢٩٩ - أبو منشار المحيط Pristis antiquorum (S).

Scle commune (F). Common sawfish (E).

كبير الجثة طوله نحو خمسة امتار . يوجد في المحيط الاطلسي . يكثر قرب الشواطئ الافريقية .

٣٠٠ - أبو منظره هو الحسرم ، اطلبه .

٣٠١ - أبو منقار ، قنبرور Hemiramphus (S).

Hémiramphe (F). Halfbeak (E).

جنس اسماك بحرية من العظميات وفصيلة الاسقمريات المساوات . انواعه عديدة معظمها من اسماك بحار المناطق الحارة . بعضها يعيش في البحر المتوسط ويشتمل باستطالة فكه الاسفل الذي يأخذ شكل المنقار .

٣٠٢ - أبو ميهماز Raja clavata (S).

Raja bouclée (F). Thornback (E).

نوع من الشفنين البحري وهو من الاسماك المفترسية المنطحة المأكولة . طوله زهاء ٢٠٠ سم . يكثر وجوده في البحر المتوسط . كنيته عقاب البحر .

٣٠٣ - أبو ميبتر Gryllomorpha (F).

هو السخاخ ، حشرة من الجددنيات ، اطلبه .

٣٠٤ - أبو نباح ، بوشبك ، نباح

هو اليرع ، اطلبه .

٣٠٥ - أبو نضوة هو الخنجر ، اطلبه .

٣٠٦ - إيونيت Ebonite

مطاط اسمر صلب يحوى نحو ٥٠ ٪ من الكبريت ، يستعمل في عدة صناعات تزيينية وكهربائية .

٢٨٧ - أبو مشط \* Taenianotus triacanthus (S).

Ténianote (F).

سمكة بحرية بيوض من شائكات الزعانف وفصيلة الطريخيات ، اعطائها بعض مناطق المحيط الهندي || جسمها معتدل القد بطول نحو ٢٧ سم . رأسها متوسط الجرم ، خافت الجبهة ، مقطوم الخطم ، كبير الشفق ، ثلاثي المناخن الذرية الصغيرة . عينها كبيرتان ، متنازبتان ، متقدمتان . زعنفتها الظهرية كبيرة قاطبة مشطية الشكل ، تمتد من الرأس الى قاعدة الذيل . زعانفها الصدرية والخصوية والشرجية معتدلة الحجم ، مرقوشة الثوب . الذيلية شبه مستديرة . ثوبها الى الشبهة الزرقاء تسمر وتبقى في الظهر وفي طرف الذيل وتبرز في الجانبين وفي البطن .

٢٨٨ - أبو مشقة \* Erodium gruinum (S).

Erode, Bec de grue (F). Stork's bill (E). Reiher-

schnabel (D). Becco di gru, Gruina (I).

نوع من الجزاب وهو نبات عشبي بري وزراعي من فصيلة الفرونيقات . ساقه فرعاء مفصلية قصيرة السلاميات . اوراقه مركبة ، زغبية ، ناعرة العروق ، يجمعها زناد ليفي ازغب || ازهاره مزدوجة طويلة المعلق المنتصب ، خضامية البتلات البيضاء ويألفها يشوبه شيء من البهيجي . ضرابه عديدة منها برية علفية ترعاها الماشية ومنها زراعية تزيينية تزود في الحدائق والمراكن || يتكاثر بالبذر والعقل . يرضب في الارربة المتوسطة الاندماج المعتدلة الرطوبة .

٢٨٩ - أبو مشول \* Falculia palliata (S).

Falculie à mantelet (F).

طائر وحيد الجنس والنوع من الجواثم رقيقات المناقر وفصيلة الطمدييات . موطنه جزيرة مدغسكر . يألف البراري والادغال التي لا تيمد كثيراً عن مجاري الماء . ملجئه الحياتي زوجي . قوته الحشرات المجنحة والديدان والدعابيس وبعض الثمار العنية البرية || جسمه متوسط القد بطول نحو ٣٦ سم . منقاده مشولي الشكل ، دقيق الطرف المدبب ، بطول نحو ٨ سم . رأسه وعنقه وصدره وبطنه الى البياض الاغبر الدنس . رداؤه وجناحاه وذنبه الى السواد الفحمي . ذنبه متوسط الطول ، مقطوم الطرف || يدثن عشه في اعالي الاشجار الرفيعة . الانثى تحضن وحدها من ٤ الى ٥ بيضات بينما الذكر يؤمن لها الغذاء .

٢٩٠ - أبو مصقار \* Scarus (S). Scaré (F).

Parrotwrasse, Parrot-fish (E).

جنس اسماك بحرية من فصيلة بنات مصقار . انواعه عديدة جميعها زاهية الالوان كان لها شهرة عظيمة عند الفينيقيين والرومان . وهي من الاسماك المأكولة اللذيذة الطعم غير ان البعض يتحاشون أكلها في أشهر شباط واذار ونيسان خوفاً من مرعاها السام الممكن انتقال مفعوله الى أكلها || أشهر انواعه : الحرير ودرة البحر وديك البحر والسيجان والغبان والغيتان .

٢٩١ - أبو مقصص ، ثاقب الاذن هو النيك ، اطلبه .

٢٩٢ - أبو مقطم Calmar à griffes (F).

هو الجنداة من الحيوانات البحرية ، اطلبها .

٢٩٣ - أبو ملعقة هو الملاعقي الابيض ، اطلبه .



## ٣٠٧- أبو هرّون

هو اهزار . لم يذكره غير النعميري الذي قال عنه : « هو طائر في حنجرتة اصوات مليحة شجيرة يفوق انثوائح و يروق فوق كل منى ، لا يسكت بالليل البتة ويصبح الى وقت الصباح وتجتمع عليه الطيور » .

## ٣٠٨- أبي الرقص هو القرى الشائع ، اطلبه .

## ٣٠٩- أبيضجة ، زهر العضاه ، زهرة مايو

Epigaea (S). Epigée (F). Trailing arbutus, May-flower (E). Grundstrauch, Primelstrauch (D). Epigaea (I).

يحمل نباتات معمرة برية وزينية من فصيلة الخنجيات . له نوعان : ابيضجة منتصبه وابيضجة عارضة . سوقها زياء اللحاء . اوراقها كاوراق النعثل . فصلها خفي البثرة . ابرارها بيضاء اللون يشوبها مزاج وردي || تعيش بين الصخور في الحضايا والجبال .

## ٣١٠- أبيضجين

Epigyne (F). Epigynous (E).

اعلى المبيض وهو جزء من جهاز بعض الازهار .

## ٣١١- أبيضد ، أبيضد اطلب ابو ركه .

## ٣١٢- أبيضد

Toujours vert (F). Evergreen (E).

نعت وصفي للنبات الدائم الخضرة على مدار السنة .

## ٣١٣- أبيضول

Apyrol

حشور زراعي يرتكز على مادة تريكلوريتلان . يستعمل لوقاية الحبوب المدة للأكل من عبث الحشرات بمعدل ٣٠٠ سم لكل مائة كيلو من الحب .

## ٣١٤- أبيضية \* ، أم كوكولو

Aberia calfra, Doyalls calfra (S). Abéria, Umkokolo (F). Key apple (E). Aberia (I).

جنية شائكة من التفضيات . منبتها امريكة الجنوبية . تزرع للساج . ثمارها مأكولة مستديرة برقوقية الشكل . لونها الى الصفرة . لها لديد الطعم فيه شيء من الحموضة . عرنها فواح الرائحة المستعينة المنعشة || ترطب في الارربة العميقة الدور التي لا تفلو من الرطوبة .

## ٣١٥- أبيضة \*

Epicea, Picea (S).

Epicea (F). Spruce (E).

جنس اشجار حرجية وزينية من فصيلة الصنوبريات . انواعه عديدة مختلفة الاشكال والاحجام . قنبا غرومية ، اغصانها برمية ، اوراقها حرة دائمة الخضار . كرزها معلق || اشهر انواعها واصرفها ما يتبع .

## ٣١٦- أبيضة أموريكا

Picea omorica (S).

Epicea omorica (F). Omorica spruce (E).

شجرة حرجية وزينية تعلو من ٣٠ الى ٤٠ م . منبتها بلاد البلقان . قنبا هرمي الشكل مستدق الفتة . اوراقها صغيرة مدببة انعكسة لونها الى الخضار البحري . كرزها مستدير الاسقاط العادمة السنين ، لونه الى الخوة البنفسجية ، طوله نحو ٥ سم . وقاعدته ٢ سم .

## ٣١٧- أبيضة بيضاء

Picea alba (S). Sapinette

blanche, Epicea blanc (F). White spruce (E). Weiße fichte (D). Pece bianco (I).

شجرة حرجية وزينية تعلو من ١٥ الى ٣٠ م منبتها كندا . اوراقها قصيرة مدببة ومنعشة . لونها الى الاخضر الزاهي . يعلو مزاج فضي . نولها حنطية اللون . كرزها رقيق الاسقاط المقطوعة المتراكبة ، طوله نحو ٥ سم . وقاعدته ٢ سم .

## ٣١٨- أبيضة حمراء

Picea rubra (S). Epinette

rouge, Sapinette rouge (F). Red-spruce (E).

شجرة حرجية وزينية تعلو من ٢٠ الى ٤٠ م منبتها البلاد الامريكية . اوراقها ضيقة ، جميلة الخضار العابق . كرزها صغير القد ، طوله نحو ٤ سم . وقاعدته ٢ سم . لحاء جذعها واغصانها الى الجؤرة الحمرة .

## ٣١٩- أبيضة ماضية

Picea excelsa, P. vulgaris (S).

Epicea commun, Sapin de Norvège, S. blanc, S. du Nord, Pesce, Pece (F). White fir, Norway-spruce (E). Tannenfichte, Rattanne, Fichte (D).

Abeto pece, Epicea, Pezzo, Picella (I).

شجرة حرجية شائخة ، مدببة الفتة ، تعلو من ٢٠ الى ٦٠ م . تكثر في اربعة الشمالية . اوراقها ابرية انعكسة لونها الى الاخضر الزاهي . كرزها لبد الاسقاط ، طوله من ١٠ الى ١٦ سم . وقاعدته من ٢ الى ٤ سم .

## ٣٢٠- أبيضة سوداء

Picea nigra (S). Epinette

noire, Sapinette noire (F). Black-spruce (E).

شجرة حرجية وزينية ، تعلو من ٢٠ الى ٣٠ م . منبتها كندا وامريكة الشمالية . اوراقها صغيرة لونها الى الاخضر الازرق العابق . كرزها صدير القد ، طوله نحو ٣ سم . اسقاط مستديرة مسننة لونها الى الجؤرة البنفسجية .

## ٣٢١- أبيضة شائكة

Picea spinulosa (S).

Epicea spinuleux (F). Spine-spruce fir (E).

شجرة حرجية وزينية تعلو من ٦٠ الى ٨٠ م . منبتها جبال حلايا . اوراقها نحيلة طويلة . افنادها متدلية . كرزها ضيق الاسقاط المسننة المتراكبة ، طوله نحو ٨ سم . وقاعدته ٣ سم .

## ٣٢٢- أبيضة شرقية

Picea orientalis (S). Sapin

d'Orient, Epicea d'Orient (F). Oriental spruce

fir (E). Taurische fichte (D). Abeto orientale (I).

شجرة حرجية وزينية تعلو من ١٥ الى ٢٠ م . منبتها الشرق الادنى . اوراقها قصيرة مدببة جميلة الخضرة القائمة . كرزها مستدير الاسقاط طوله نحو ٨ سم . وقاعدته ٢ سم .

## ٣٢٣- أبيضة طنبيرجي

Picea Thunbergi (S).

Epicea de Thunberg (F). Spruce of Thunberg (E).

شجرة حرجية وزينية تعلو من ٢٠ الى ٣٠ م . منبتها اليابان . اوراقها صغيرة ، ابرية انعكسة تكسب الافناد والافنان من جميع جهاتها . كرزها مستدير الاسقاط المسننة الكستنائية اللون .

## ٣٢٤- أبيضة موريندا

Picea morinda (S).

Epicea morinda (F). Morinda spruce (E).

شجرة حرجية وزينية تعلو من ٢٠ الى ٦٠ م . منبتها جبال حلايا . اوراقها نحيلة مستطيلة جميلة الخضار القائم . كرزها مستدير الاسقاط طوله نحو ١٥ سم . وقاعدته ٤ سم .

## ٣٢٥- أبيض

Abiad (F).

الابيض كوكب في حاشية الحجر .



أبيض



أبيض

يرأوح من ٣ الى ٧ وريقات . وريقتيه بيضيه الشكل ، معتقة . ازهاره عتقودي التجميع ، محوري الارتكاز . تنويره يستمر من آب الى ايلول . ازهاره عطرية العرف ، ارجوانية اللون يعلوها قوشم وردي . ثماره حنابل مستطيلة قرنية الشبه باللوبياء . يتكاثر بعسقله || عسقله مأكولة كالبطاطا الا انها احمدا ليا . اما متوسط تركيبها المنصري فهو : ٤,٥٠ ٪ مواد ازوتية ٠,٨٠ ٪ مواد دهنية ٢٣,٥٥ ٪ هيدرات انكربون (مواد نشوية وسكرية الخ..)

### ٣٣٤- أبيلوس وحيد اللون

من الحشرات يعرف بدحور الحرشيات ، اطلبه .

### ٣٣٥- أبيلون ٥

جنس حشرات صغيرة من فصيلة السوسيات . انواعه عديدة لا تقل عن ٣٠٠ جميعها صغيرة ، لقد طولها يراوح من ١ الى ٦ سم . اثنائها متعددة فيها الاصفر والازرق والامبر والاسمر والاسود . اخطامها مستطيلة قليلة الانعكاف . قرونها الاستشعارية خيطية منحرفة || يرقاتها نحاسية ترعب في نباتات الفصيلة القرنية || اشهر واخر انواعه الاربعة التالية اوصافها .

### ٣٣٦- أبيلون الارضي شوكي ٥

Aplon carduorum (S). Artichoke pear-shaped weevil (E). Artischokenspitzmäuschen (D).

حشرة صغيرة من فصيلة السوسيات طولها نحو ٣ سم . لونها الى الزرقة العائقة . تركيب مع يرقاتها اوراق وضلاع الارضي شوكي || تكافح باستعمال اسن الحواشير المركزة على الروتينون .

### ٣٣٧- أبيلون الحماض ٥

Aplon violaceum (S). Aplon de l'oseille (F). حشرة من السوسيات طولها من ٣ الى ٤ سم . رأسها وخطمها سودوان . جسمها ازرق اسقع يعلو موج اخضر . تركيب مع يرقاتها اضلاع الحماض || تكافح باستعمال كل حاشور يرتكز على الروتينون .

### ٣٣٨- أبيلون الحمص ٥

Aplon pisi (S). Aplon des pois (F). Pea pear-shaped weevil (E). Erbsenspitzmäuschen (D). حشرة من السوسيات طولها نحو ٢ سم . بطنها غيف الشكل . رأسها وخطمها سودوان . جسمها وخطمها زرق . تنخر الحمص وسائر حبوب القطانة || تكافح باستعمال الاكسي شرنفون او الانتي بروش او اكسيد الاتيلان .

### ٣٣٩- أبيلون الحنْدَقُوق ٥

Aplon tenue (S). Apion frêle (F). Sweet-Clover pear-shaped weevil (E). حشرة من فصيلة السوسيات ورقبة غدييات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اروبة وافريقية الشالية . تألف البراري والمروج . خدشها تعيش على نواصي الحنْدَقُوق واوراقه الفتية . يرقاتها مرقلة تعيش على المواد النباتية التي تقرضها وتحتصها || جسمها صغير انقد يطول نحو ٢ سم . رأسها مردني الشكل ، مستطيل الخطم المقوس ينتهي بملك قاضم ثاقب . زبالانها صغيران صولجانيان . عينانها ناشرتان . غمداها محببتان ، محزرتان

٣٣٦- أبيل ، أبيلة ، Baile de foin (F). Haystack (E). الحزمة او الربطة من الحشيش المكبوس والمزوم .

٣٣٧- أبيلية\* ، أبيلية ، آبلية . Abelia (S). Abélie (F). Abelia (E). Abelia (D). Abelia (I).

جنس جنات وجنيات برية وزيدنية معمرة من فصيلة الخماقيات ، منبها الاصلي بلاد الصين وبعض اصقاع الهند . انواعها المعروفة ثلاثة اما ضروبها فديدة . اوراقها متعابلة ، بحيلة الخضر الزاهي . ازهارها أبلية وهامية الارتكاز ، فردية او عثكولية التجميع ، مستطيلة الشكل ، بيضاء او وردية اللون . عرفها ضعيف . تزرع لجبال زهرها .

### ٣٣٨- أبيلية ثلاثية الزهر

Abelia triflora (S). Abélie triflorée (F). جنبه كبيرة القد تعلو نحو ٤٠٠ سم . مهدها الهند ، اوراقها عابلة ، ازهارها كبيرة الحجم ، ثلاثية التجميع ، فواحة العرف العطر . ضروبها التزيينية عديدة || تزرع في الحدائق والمراكن .

### ٣٣٩- أبيلية صينية

Abelia chinensis (S). Abélie de Chine (F). جنبه متوسطة القد تعلو نحو ٢٠٠ سم . جليهاها الاخضر جميل الشكل . ازهارها بيضاء اللون او وردية . عرفها خفيف الرائحة مستحب || ضروبها التزيينية عديدة . تجود في جميع الاثربة الخفيفة والمتوسطة الاندماج .

### ٣٤٠- أبيلية عديدة الزهر

Abelia floribonda (S). Abélie floribonda (F). جنبه صغيرة تعلو نحو ١٠٠ سم . فروصها دقيقة . اوراقها صرة . ازهارها كثيرة العدد ، وردية اللون ، بحيلة الشكل ، عديمه العرف || تزرع في الحدائق والمراكن .

### ٣٤١- أبيلو ٥

Lucuma caimito, Pontaria caimito (S). Abiu (F). Marmalade fruit (E). نوع من اللكومة وفصيلة السبوتيات . مهد البلاد الامريكية وهو شجرة متوسطة الحجم سريعة النمو تنمر بعد يذرها بستين . تعلو من ٥ الى ٦ امتار . اوراقها معتقة مستطيلة . ملساء النصل الاخضر الزاهي . ثمارها بيضيه تطول نحو ٦ سم . لونها الى الصفرة ، لها جامد مأكول . حصارته حلكية لاصقة قبل الايناع || يعيش في جميع المواقع الحارة ويجود في مختلف الاثربة المتوسطة الاندماج والرطوبة .

### ٣٤٢- إبيورنيس

Aepiornis (S). Aepiornis, Aepyornis (F). Aepiornis (E). الاسم العلمي من اليوناني يعني طائر رفيع . طائر احفوري من الزمن البليستوساني المائد الى اوائل الاباج الرابعي ، وجدت احافيره من عظام وبيض في جزيرة مدغسكر || يبيضه فائق الكبر والصفامة . البيضة الواحدة تستوعب ٨ ليتر ماء ، اي انها تعادل ١٥٠ بيضة دجاج . ارتفاعه المقدّر نحو اربعة امتار .

### ٣٤٣- أبيلوس عسقلولي ٥

Aplos tuberosa (S). Glycine tubéreuse (F). نبات عشبي عسقلولي معمر من فصيلة القرنيات الفراشية . مهد بعض مناطق امريكة الشالية . يزرع للتزين || ساقه عارشة تطول من مترين الى اربعة امتار . اوراقه متعاقبة ، مركبة ، مستطيلة الزناد ، قرنية العدد الذي



أبيلة



أبيو



أبيوس عسقلولي



أبيلون الارضي شوكي



أبيلون الحماض



أبيلون الحمص



أبيون الخندقوف



أبيون أنفل



أنارية

٣٤٥- إتبب Ecate de l'orge (F). Shell (E).

الإتبب قشرة حبة الشعير .

٣٤٦- إتبباع Accession

هو أحد طرق الامتلاك الذي ينشأ عن لحاق طبيعي بين عين وعين أخرى أكثر أهمية .

٣٤٧- إتبجاه ، توتجيه Orientation

معرفة اتجاه الأرض الزراعية شيء ضروري . فالنباتات المعرضة للجنوب ، في أرض وجهتها الجنوب ، يصيبها مثلاً من أشعة الشمس وحرارتها ما لا يصيب المزرعة باتجاه الشمال .

٣٤٨- إتبجَاهَات Vecteurs (F). Vectors (E).

هي الخطوط المستقيمة التي تحدد وجهة الاتجاه ويقدر

٣٤٩- إتبحاد، إتبب Union

هو تضام أفراد أو جماعات تفر مبادئ واحدة وتهدف إلى مصالح ومنافع معينة .

٣٥٠- إتبحاد المزارعين Union des agriculteurs (F).

هو تضام المزارعين للدفاع عن مصالحهم الاقتصادية في جمعية رسمية لها نظامها وشخصيتها القضائية .

٣٥١- إتبكأب ، تبثريب Terrage (F). Clayng (E).

هو نقل تراب زراعي حسن التركيب وبسطه على أرض ينقصها التراب اللازم لخصبها .

٣٥٢- أتوبية Terrains (F). Grounds (E).

هي الأراضي الزراعية أو الممكن أن تستخدم في هذا السبيل . ولما كانت تراكيها الكيماوية والحكومية عديدة وكان عنصرها الرئيسي هو المرجع المرجع . لذلك فالأترية تقسم مبدئياً إلى أربعة أقسام وهي الأترية الرملية والأترية الطينية والأترية الجصية والأترية الدبالية ، ولكل من هذه الأقسام ترتيب وميراث فارق . اطلب تربة .

٣٥٣- أتوبية تبجموارة Soils de mélanges (F).

Mingling soil (E). هي الأترية المركبة من عدة أنواع متساوية .

٣٥٤- أنرج ، كبر ، تد ، ترنج ، متك ، نفاح ماهي Citrus medica cedrata (S). Cédratier (F). Adam's

apple, Cedrat tree (E). Echte zitrone, Cedratbaum (D). Cedra (I).

نوع من الحمضيات الفصيلة النارجية . يقال أن مهده بلاد الهند الصينية . يزرع الآن في معظم الاصقاع الحارة والمعتدلة . وهو شجرة تشبه الليمون الحامض . ساقها فرعاء . اغصانها قاسية شائكة . أوراقها كبيرة معنقة متعاقبة ، نصلها يبضي القاعدة ، وهي الطوق ، مائل للبرسة ، عابق الخضار . ارهارها قليلة العدد ، كبيرة القد ، خمسية البتلات البيضاء . وياضها يشوبه حرة بتسجية خفيفة . ثمارها كبيرة القد ، مستطيلة الشكل ، بتسجية اللون في أول عهدها ثم خضراء فصفراء عند الابتناع . قشرة الثمرة ثلوية سمكية . لها حامض حامز مر لا يؤكل . قشور ثمارها تستعمل في المريات || تتكاثر بالتعقيل وهي من الاشجار التي تحشى الرياح العاصفة والأراضي الرطبة والأترية القوية الاندماج .

الصفحة ، ثلحفان كامل البطن . ثوبها إلى البصرة لرصاصة المواجه . رأسها اعتم من كوسلها وكوسلها اعتم من بطنها وغمسها || لها جيل واحد في الحول . تخرج الحشرة احملانة من مكمنها الشتوي في نيسان . تسرح في لهار وتبيت في اسيل || اليرقة صغيرة دقيقة محدودة مرقالة تطول من ٣ إلى ٤ سم . ثوبها إلى الغبرة الصفراء مواج ، رأسها اسمر || التطور اليرقي يستمر نحو ٣٠ يوماً ثم تتحول اليرقة إلى حورية . وبعد انقضاء طور الاكل الذي يستمر نحو ١٢ يوماً تظهر الحشرة الجملانة وتبقى إلى أن يحل الشتاء فتكمن في التربة أو بين لحاء الاشجار حتى نيسان .

٣٤٠- أببون النفل\* Apion apricans (S).

Apion du trèfle (F). Clover seed weevil Clover pear-shaped weevil (E). Kleesplitzmäuschen (D).

حشرة من النسويات . طولها من ٣ إلى ٤ سم . لونها إلى الحمرة الزاهية . تركب أوراق النفل فتسردها . يرقاتها تركب الازهار فتقرنها وتغضم معاليقها || تكافح بستمها أي حشور كان يرتكز على الروتينون .

٣٤١- إتاب Productivité (F). Productiveness (E).

تد الأرض : ريعها وحاصلها . يقال كثر إتاب أرضه أي ريعها . ولبن ذو إتاب أي ذو زبد كثير .

٣٤٢- أتابرية\* Otaria (S). Otario (F). Otarid (E).

جنس حيوانات بحرية لبونة ضارية من الفقسيات ورتبة رعنفيات الاقدام . موطنها بعض مناطق المحيط الهادي وبحار اجسوب || أنواعها ١١ تقسم إلى قسمين : قسم أسود البحر وهو يشمل أنواع الأتابرية الشمره المنق ، وقسم أدهاب البحر وهو يشمل أنواع الأتابرية الزياء . جميعها مستطيلة المنق والرأس . لها اذنان صغيرتان . اثوابها مختلفة ، لاوان يغلب فيها البني النايق || ذكورها كبيرة الجثة أي يراوح طولها من ١٧٠ إلى ٤٠٠ سم . ودوحها من ١٢٠ إلى ٢٥٠ سم . ووزنها من ٢٠٠ إلى ٤٥٠ كيلو || اناثها نحيلة الجسم خفيفة الوزن . طولها يراوح من ١١٠ إلى ١٥٠ سم ودوحها من ٥٠ إلى ٧٥ سم . ووزنها من ٤٠ إلى ٦٠ كيلو || تعيش جماعات كبيرة مؤلفة من عدة قطعان والتطيع يتألف من ٣ إلى ٥ اناث رأسها ذكر واحد || تصاد لفرائها وشحمها .

٣٤٣- أتاب ، حماره Anesse (F). She-ass (E).

لثي الحمار ج أن وحمار . يجوز انزاهها بعد بلوغها ٥٠ شهراً . ودقانها يدوم نحو ٤٨ ساعة ويمادها كل ٤٥ يوماً . محلبها يدوم ٣٦٠ يوماً . وقد ينزى عليها بعد الوضع بتسعة أيام كاملة .

٣٤٤- إتابوة Redevance (F). Tenure (E).

يقال أدى إتابوة أرضه أي غراجها . وضربت عليهم الإتابوة . قل جابر شغلبي :

« وفي كل اسواق العراق إتابوة

وفي كل ما باع اسرو مكس درهم »

«لاتابوة على وجه العموم هي المبلغ المطلوب من المال بوصفه ضريبة . ولاتابوة على وجه الخصوص تأتي بمعنى الدفعة أي مبلغ المطلوب مقابل التزام أو استعمال ملك أو مرفق عام وما اشبه . مثال ذلك اتابوة المناجم .



٣٦٤- أنسوغة كندا Tsuga Canadensis (S).

Tsuga du Canada, Pruche (F).  
شجرة سبروتية شائعة سريعة النمو ترغب في المواقع الرطبة.  
تطول نحو ٢٠ م. أفرانها خلية النحاء. أوراقها قصيرة  
تطول نحو ١٥ م. فصلها مخطط البشرة || كرزها صمغ  
القد يطول نحو ٢٥ م. || يستخرج منها لحز مدة  
راتنجية تدعى بلسم كندا.

٣٦٥- أنسوغة يابانية Tsuga Sieboldi (S).

Tsuga de Siebold (F).  
شجرة سبروتية شائعة بطيئة النمو تملو من ٢٥ إلى ٣٠ م.  
أوراقها تطول نحو ٢٠ م. وتعرض ٢ م. فصلها ميرياني  
الصفحة، سميك النسيج لونه إلى الخضار العابق.  
كرزها صغير القد، عنبى اللون.

٣٦٦- أتعاب Honoraires (F). Honorary (E).  
الاتعاب أي جزاء الخدمات هي بمثابة أجر مالي يتفق  
عليه ودياً بين الملاء وأرباب بعض المهن الحرة.

٣٦٧- إتفاقي Aupb Teafé.  
اطلب تعافى.

٣٦٨- إتفاقي رهائي Accord amiable (F).  
Amicable bargain (E).  
هو الاتفاق الذي يتم بالتراضي بين الجهات المعنية.

٣٦٩- إتقاء، إحتراز، وقاية Prophylaxis (F).  
Prophylaxis (E).  
معمل الوسائل والطرق الفعالة الواجب اتخاذها لاتقاء  
الامراض الموصوفة كالتطهير والتلقيح والعزل والحجر أو  
لوقاية البنات من وسم يخشى وقوعه ومن حشرة يلتظر ضررها.

٣٧٠- آيل Ateles (S).  
Atèle (F). Spider-monkey (E).  
جلس قرد امريكية من فصيلة السوسيات. أنواعه ١١  
موطنها فسيح الاربعاء يمتد من المكسيك إلى أوسط أمريكا  
الجنوبية || اجسامها رشيقة. قوائمها نحيفة مستطيلة،  
ايدنها رباعية الاصابع. اذنانها شديدة الطول اغاذة. انواها  
تختلف مع الانواع || تألف الغابات الرطبة. تعيش  
جماعات كبيرة العدد. قربها الثمار والاوراق واخشرات.  
اناثها تضع جروان.

٣٧١- إتلاف المزروعات Dévastation de récoltes (F).  
هو التمثث في الاراضي المزروعة بإتلاف الزرع غير  
المحصود أو بإقتلاع التراس من الكروم والبساتين وما أشبه.

٣٧٢- أنم هو المازريون نوع من الدفة.

٣٧٣- إتماك Surélévation (F).  
Heightening (E).  
الائماك الزيادة الحاصلة من الارتفاع الاصافي.

٣٧٤- أتمك Surélever (F).  
To heighten (E).  
زاد الشيء ارتفاعاً كالحائط والبناء وغير ذلك.

٣٧٥- إنثولوجية Ethnologie (F).  
Ethnology (E).  
الانثولوجية علم يبحث في اصل الشعوب وأخلاقهم وانتشارهم.

٣٥٥- أنرجة، كبادة، ترنجة Cédrat (F).  
Cedrat (E).

هي ثمرة الاترج، كبيرة الحجم، مستطيلة الشكل وافرة  
اللب السميكة المستعمل في صناعة المربيات الجافة || يقال  
أن قشرها ينفع الفالج وهو جيد للبرص والقوباء وإذا جعل  
في الثياب يرفع عنها السوس. وعصارة قشرها تنفع نهش  
الافاعي شرباً وضاداً. أما حامضها الحامز فيجلو العين  
ويذهب الكلف ويسكن غللة النساء ويزيل الكتابة بالحبر.  
وحبها اذا سحق ووضع على لسع العقرب سكن الوجع.

٣٥٦- أنروين Atropine  
الجوهر الفعال لنبات ست الحسن وهو سم شبه قلوي  
يستعمل للتخدير وتوسيع حلقه العين.

٣٥٧- إنزان Equilibre (F).  
Equilibrium, Equipoise (E).  
الاتزان حالة استقرار الجسم من معادلة القوى وتلاشيها.

٣٥٨- إنزان مطلق Equilibre statique (F).  
Astatic balance (E).  
حالة استقرار ثابتة من تلاشي القوى المعادلة.

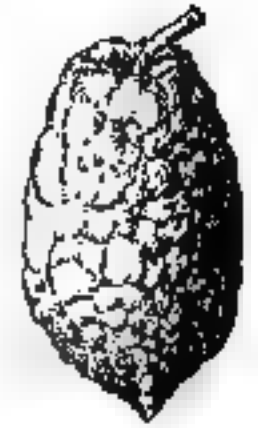
٣٥٩- أنسوغة Tsuga  
جنس اشجار حرجية من سبط التنوبيات وفصيلة الصنوبريات  
مهددة المفتر بلاد اليابان وكندا. انواعه عديدة جميعها  
اشجار كبيرة الحجم شائعة. اغصانها غليظة كثيفة.  
أفرانها دقيقة أوراقها صغيرة قصيرة المتق، خلية الصفحة  
السفلى التي تبدو بيضاء اللون. كرزها صغير القد.  
يستخرج من خشبها مادة صمغية عطرية تدعى بلسم كندا.  
اشهر انواعه ما يتبع.

٣٦٠- أنسوغة بطولية Tsuga pattoniana (S).  
Tsuga de Patton (F).  
شجرة سبروتية شائعة بطيئة النمو تملو من ٣٠ إلى ٦٠ م.  
أوراقها سمكة النسيج تطول نحو ٢٥ م. وتعرض ٢ م.  
لونها إلى الريدة الزرقاء || كرزها يطول نحو ٧ سم. يبلو  
جذوي اللون يعلوه موج أزرق ثم ينحرف إلى السمرة الخطية.

٣٦١- أنسوغة تحلايا Tsuga Brunoniana (S).  
Tsuga de Brunon (F).  
شجرة شائعة جميلة الشكل بطيئة النمو تملو من ٣٠ إلى  
٣٥ م. أوراقها تطول نحو ٢٥ م. فصلها مخطط البشرة  
على صفحتي السفلى || كرزها مستطيل دقيق. خشبها  
قليل الصلابة متوسط القيمة.

٣٦٢- أنسوغة كارولينة Tsuga Caroliniana (S).  
Tsuga de la Caroline (F).  
شجرة معتدلة النمو والشموخ والنمو تملو من ١٥ إلى ٢٠ م.  
أفرانها مهددة. أوراقها مقلقة تطول نحو ٢٥ م. وتعرض نحو  
٢ فصلها سميك النسيج لونه إلى الخضار العابق || كرزها  
صغير القد يطول نحو ٣ م.

٣٦٣- أنسوغة كليفرية Tsuga Mertensiana (S).  
Tsuga de Mertens (F).  
شجرة سبروتية شائعة سريعة النمو تملو من ٥٠ إلى ٦٠ م.  
أفرانها زباء اللحاء. أوراقها تطول نحو ٢٠ م وتعرض  
نحو ٢ م. فصلها فستقي الصفحة العليا، عابق السفلى  
كرزها كستني اللون يطول نحو ٨ سم. || خشبها شديد  
الصلابة ديموي.



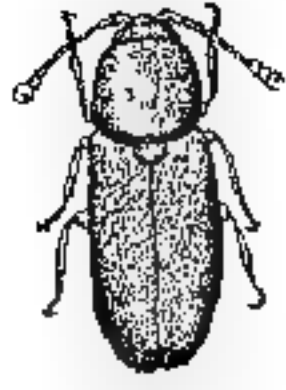
أترجة



أنسوغة



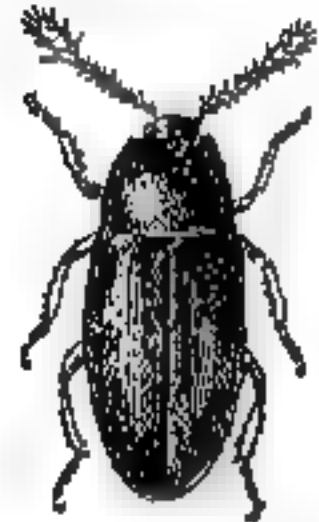
آيل



أثومارية



أثومارية حطبة



أثومارية ملونة



أثاب



أثاب احمد

الثام تطول نحو ٣ م. ثوبها الى الصفار الداكن. رأسها اسمر. شرحها مجهز بكلايتين منعقتين نحو الداخل || طور الاكمال يتم في التربة ويستمر نحو عشرة ايام. تظهر الحشرة الجملانة في اواسط آب. تسرح ساعية وراء الرزق حتى الشتاء فتخلد في مكمنها الى ان تدفنها نزعة الغريزة الى النشاط ويكون ذلك في اوائل الربيع.

٣٨٣- أثون *Chaufour, Four à chaux (F).*

*Lime-kuln (E).*

ج أثون واثنانين. البناء الخاص لصناعة الكلس وهو يتألف من فرن تحرق فيه الحجارة الكلسية الموصوفة.

٣٨٤- أثاب\*، ثين البنغال *Ficus Indica.*

*Ficus benghalensis, Urostigma bengalense (S).*

*Banjan, Figuier des Banians, F. de Bengale (F).*

*Banjan tree (E).*

شجرة كبيرة ضخمة من فصيلة التوتيات. تتدل أغصانها الى الارض فتعلق ويتكون منها اشجار جديدة حول الساق الأم. منبها البنغال من اعمال الهند || تزرع للتزيين في جميع البلاد الحارة. تتكاثر بالقلع وتنمو في جميع التربة الرطبة القليلة او المتوسطة الاندماج || يستخرج من عصارها اللزجة التي يسببها ونخر بقعة اللك صرب صمغي امفر اللون يستعمل في عدة صناعات منها دهانات الاكوية الخرفية الصينية.

٣٨٥- أثاب الهند\*، ثين المتجوس، ثين الاصنام *Ficus religiosa (S).*

*Figuier des pagodes, Arbre des*

*conseils (F). Peepul tree, Bo tree, Sacred fig tree*

*(E). Pagodenbaum, Indischer gottesbaum (D).*

*Albero del diavolo, Fico del diavolo (I).*

نوع من الاثاب. شجرته ضخمة دائمة الخضرة من فصيلة التوتيات. مهدا بلاد الهند، كانوا ولا يزالون يزرعونها عند معابدهم للدلالة على البقاء او استمراره || اغصانها متدلية كاعصان الاثاب. اوراقها متعاقبة ومتقابلة، كبيرة الحجم، بسيطة او مفصصة النصل || ازهارها وحيدة المسكن صغيرة. ازهارها سنبل النجمع عندما يكون ابلي الارتكاز وهو عنقودي النجمع اذا كان تاجي الارتكاز. ثمارها كبار الثين الصديرة.

٣٨٦- إنايعة هي اللاذن، اطلبه.

٣٨٧- أثر، إثر، خلاصة السمن اذا سل.

٣٨٨- أثر *Effet (F). Effect (E).*

لفظة قانونية تحصل في عدة صيغ اشهرها ما يلي :

٣٨٩- أثر رجعي *Effet rétroactif (F).*

*Retroactive effect (E).*

الاثر الرجعي ورجعية الاثر والفاعلية الرجعية هي نقل اثر الحكم او القانون او اي عمل شرعي الى الماضي.

٣٩٠- أثر كاشف *Effet déclaratif (F).*

*Declaratory effect (E).*

هو الذي تحدته المقود المقررة او الكاشفة.

٣٩١- أثر ناقل *Effet dévolutif (F).*

*Devolutive effect (E).*

هو الذي تحدته ايلولة الحق الى صاحبه.

٣٩٢- أثر واقف *Effet suspensif (F).*

*Suspensive effect (E).*

هو الذي يؤجل به وقتياً تنفيذ الحكم المعارض فيه او المستأنف اذا لم يكن مشمولاً بالنفاذ الوقفي.

٣٧٦- إتهاب *Acceptation de donation (F).*

هو قبول اربة.

٣٧٧- إتهام *Accusation*

الاتهام هو نسبة جريمة الى شخص معين واحالته بسببها الى المحاكمة.

٣٧٨- أثوفيكس *Atofix*

فاطور زراعي يرتكز على الكبريت الميكروني القابل للبلل. يستعمل سائلاً محلولاً ٢,٢٪ في مكافحة الاربداد على الاشجار المثمرة والكرمة.

٣٧٩- أثوم *Atome (F). Atom (E).*

هو الذرة اي الجوهرة الفرد او الجزء النهائي من المادة الذي لا يقبل انشعاب.

٣٨٠- أثومارية\* *Atomaria (S).*

*Atomaire (F). Pigmy mangold beetle (E). Moosknopfkäfer (D).*

وتدعى خنفساء الشوندل. حشرة صغيرة من غمديات الاجنحة طولها نحو ٢ م. ثوبها الى البني، زباناها صولجانية الشكل. تلثم اوراق الشوندل عقب انتشار البذور ثم تركب الجذور فتفترسها مع جها التربة.

٣٨١- أثومارية حطبة\*، خنفساء الشوندل *Atomaria linearis (S).*

*Atomaire linéaire, Atomaire de la betterave (F).*

*Pigmy mangold beetle (E). Mooskopfkäfer (D).*

حشرة صغيرة نحيلة من فصيلة الشوزريات ورتبة غمديات الاجنحة. موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اوروبا. تألف الموامع التي تكثر فيها زراعة الشوندل. خنفساها تلثم اوراق الشوندل عقب انتشار البذور يرقاتها تركب الجذور فتفترسها عند جها التربة || جسمها يطول نحو ٢ م. ثوبها الى البني الاسمر الموج ثعلوه خلة صهباء. حنار ظهرها الى الاحمر الفاتح. رأسها مستعرض الجرم. عينها صغيرون. زباناها صولجانية احمران. كوسلها مريع. ظهرها منقطة عادم التحزيز. ارساغها خمسية العقل || لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في رائل الربيع وتنفذ في اوائل حزيران وتعيش حتى اوسط تموز. تسرح في النهار وتبيت في الليل || والبرقة صد بلوغها الادراك الثام تطول نحو ٣ م. جسمها اسطواني الشكل صبغي اللون، اسمر الرأس. شرحها مجهز بكلايتين صغيرتين محجبتين نحو الداخل.

٣٨٢- أثومارية ملونة\* *Atomaria analis (S).*

*Atomaire coloré (F). Atomaria Analis (E).*

حشرة صغيرة نحيلة من فصيلة الشوزريات ورتبة غمديات الاجنحة. موطنها موطن الاثومارية الخطية. تألف المناطق الجبلية المشرقة على البحر، خنفساها تعيش على المواد النباتية الخضر. يرقاتها تعيش على انواد النباتية الجافة || جسمها بيضي الشكل يطول نحو ٢ م. رأسها مستعرض الجرم اسود اللون. عينها صغيرتان. زباناها صولجانية احمران. كوسلها مقوس المقدم، اسود اللون. ظهرها محرز القشار، اسود النصف الاول، احمر النصف الاخير. جرامها حر. ارساغها خمسية العقل || تخرج الخنفساء من مكمنها الشتوي في اوائل الربيع. تسرح في طلب المرتع وتتأهب لسفاد || البرقة عند بلوغها الادراك

## ٣٩٩- أنكيات Tamaricaceae (S). Tamaricacées.

Tamariscinées (F). Tamaricaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين ، عديدة القعالات . اجناسها وأنواعها قليلة أشهرها الأثل والمرتن .

## ٤٠٠- إثمار Fructification

لفظة شائعة المعنى تستعمل عادة للتعبير عن تكوين الثمار أو للدلالة على المقدور الثمري أو على قوة احتفاظ الشجرة بثمرها .

## ٤٠١- آفان\* Ipomaea (S).

Ipomée (F). Ipomaea, Bind weeds (E).

جنس نباتات عشبية مدادة حولية وبحولة ومعمرة من فصيلة اللبلابيات . أنواعه عديدة منها للزينة وبعضها للأكل كالبطاطا الحلوة ومنها طبية تدخل في تركيب عدة عقاقير ويستحضرات كالجلاب والجلبة || أشهر أنواعه :

Ip. purpurea آفان أرجواني ، شب النجار

Ip. batatas (S). آفان الكمر ، بطاطا حلوة

Patate douce (F). Sweet potato (E).

Ip. turpethum آفان تربد

Ip. jalap آفان جلاب

Ip. purga آفان جلبة

Ip. hederacea آفان صيب ، حب النيل ، جلاب النيل

Ip. coccinea آفان قرمزي

Ip. bona-nox آفان نور الليل

## ٤٠٢- إلميد ، أنتيموان Antimoine (F).

Antimony (E).

معدن رصاصي اللون ، بين الأبيض والأزرق ، صليحي التركيب ، بلوري الرقعة ، سريع المصطب والسحق ، عديم المصطوية . رمزه (Sb - نت) وزله اللبيري يروح مسن ٦٧٠ الى ٦٨٦ وزله الاقوي ١٢١ يلوب عند ٤٤٠ درجة حرارة || مناجه عديدة واستعماله الصناعي كذلك .

## ٤٠٣- أنثا ، أنثه ، أوتتا Othonna (S).

Othonne (F). African ragwort (E). Schieler-blume (D). Othonna (i).

جنس نباتات برية عشبية ونجمية من الحرفشيات وفصيلة المركبات . أنواعه عديدة لا تقل عن ٨٠ جميعها افريقية المنبت . اوراقها متعاقبة درماء أو غشائية . أزهارها لورية رؤسية صفراء أو زرق || أشهرها الأثنا الحبشية المعروفة بالاحيون التي يبلغ ارتفاعها نحو المتر ، اوراقها تشبه اوراق القرنفل ، تزهر للزينة .

## ٤٠٤- اثنا عشري Duodénium (F).

Duodenum (E).

الاثنا عشري هو الممي المتصل بقعر المعدة . ويدعى أيضاً المعج ، اطلبه .

## ٤٠٥- أثنة Forêt d'acacia gommier (F).

الاثنة غابة من الطلح . ج أثن .

## ٤٠٦- أئيدة Ecidle Aecidie (F). Aecidium (i).

شكل من الاشكال الثرية الخاصة بالفطور امصدية من فصيلة السحاميات التابعة لرتبة الدعاميات .

## ٤٠٧- أثلة Atmosphère étherée (F).

Ethereal atmosphere (E).

الأثير عند علماء الطبيعة هو مادة تقع تحت الوزن تتحلل "جسام ويكزن امتداد الصوت والحرارة بواسطة تموجاتها .

## ٣٩٣- إثارة هي عود الريح اي البربريس

## ٣٩٤- أنغم Aethéogame (F). Aetheogamous (E).

نعت تعريفي يطلق على النباتات الحفيات الزهر من ذوات الاعضاء التناسلية .

## ٣٩٥- إئفال Sédimentation (F). Sedimentation (E).

عملية حكيمة تقوم على ترك السائل المقصود بعض الوقت لتفرقة اجزائه وتحيدها .

## ٣٩٦- أثل\* ، طرفاء ، عبل Tamarix (S).

Tamaris (F). Tamarisk, T. salt tree (E). Tamariske (D). Tamarice, Mircia, Bruca (i).

جنس اشجار وشجيرات وجنبات من فصيلة الاثلات . أنواعه المعروفة تقارب ١٤٠ ، معظمها من نباتات حوض البحر المتوسط ، بعضها صحراوي ومنها جبلي ينبت في الاصقاع المعتدلة . جميعها برية وقد تزرع للزينة ولصد الرياح || ساقها قصيرة ، اغصانها غليظة متفرعة متدلية ومنها ساقطة . افئادها قليلة ، افئانها كثيرة ودقيقة . اوراقها حشفية . أزهارها سنبلية التجميع صغيرة بيضاء أو وردية اللون خشوية التركيب أو ثنائية المسكن . بتلاتها من ٤ الى ٦ ، اسديتها متدعمة لا يقل عددها عن ٤ ولا يفوق ١٠ ، اقلامها من ٣ الى ٥ || أشهر أنواعه أثل المن اي الطرفاء التي يحض منها مادة سكرية غذائية تسببها حشرة غشائية الاجنحة توخر الزهر وجراة الاملوج فتسل المن المعروف بالطرفة || يتكاثر الاثل بالبذور وبالمقل . يعيش وينمو في جميع الآتية من الرملية الصحراوية الى الطينية ، ومن الجافة الى المنقمية . وهو يصلح للسياجات الحية قرب الشواطئ لانه لا يخشى الاملاح البحرية || اخشابها مرغوب فيها تستعمل في صناعة السفن والقصع والادوات الزراعية || من أنواعه المعروفة :

Tamarix Jordanis	أثل أردني
» smyrnensis	أثل زميرلي
» africana	أثل افريقي
» mannifera	أثل المن ، طرفاء المن ، سطب احمر
» anglica	أثل انكليزي
» campanulata	أثل جرس
» tetrandra	أثل رباعي الاسدية
» tetragyna	أثل رباعي الاقلام
» hispida	أثل زغب
» syriaca	أثل سوري
» arborea	أثل شجري
» passerinoide	أثل صحراوي
» chinensis	أثل صيني
» tigrensis	أثل عراقي ، اثل دجله
» gallica	أثل فرنسي ، عذبة
» macrantha	أثل كبير الزهر
» orientalis, T. articulata	أثل مفصلي ، عبل
» nilotica	أثل نيلي ، طرفة
» indica	أثل هندي

## ٣٩٧- أثلب ، إئلب Tesson de pierre (F).

Fragment of broken stone (E).

الأثلب والإثلب خثات الحجار . ج أثالب .

## ٣٩٨- أثلة ، بلاسمه Plasma

هي المادة الميولية الذرية الشديدة الميوعة التي تحض نواة الخلية .



أثل



أثنا



#### ٤٠٨ - أثينة\* ، رغل ، قاعيم ، رجل الإوز ، إكشون ، أنصيرين

Chenopodium (S). Ansérine, Chénopode (F). Gousse-foot (E). Gänsefuss (D). Chenopodio (I).  
جنس نباتات من فصيلة السرمقيات. أنواعه نحو ٦٠ جميعها أعشاب وجنبات حولية ومعمرة. أكثرها طيبة ومنها الغذائية المأكولة. مهدا للبلاد الحارة والمعتدلة || يستخرج من بذورها زيوت طيارة تستعمل في الطب.

#### ٤٠٩ - أثينة بيضاء ، رجل الإوز البيضاء ، ركب الجمل ، أنصيرين بيضاء

Chenopodium album, Ch. anthelminticum (S). Ansérine blanche, Chénopode anthelmintique, Poule grasse, Grasseine (F). Fat-hen, Lamb's quarters, White goose-foot (E). Weisses gänsefuss, Weisse melde (D). Chenopodio bianco, Atriplice salvatico, Gallina grassa, Farinaccio (I).

نوع من الاثينة يعلو من ٥٠ إلى ١٠٠ سم. أوراقه تطلو لحو ١٥ سم. نصلها مسنن الحافة || وهو نبات طبي بري كن ولا يزال يستعمل في عدة علاجات ومستحضرات تقوي الحضم وتسر الطبخ وتضاد التشنج. بذوره طاردة للديدان. يعرف في البلاد المصرية باسم «فساء الكلب» والكلاب واستانير تأكله علاجاً من تخمة أو عارض معوي.

#### ٤١٠ - أثينة عطرية ، Chénopode fausse ambroisie, Ambrosine, Thé du Mexique, Thé des Jésuites (F).

نوع من الاثينة وهو نبات طبي حولي بري وزراعي، ازغب العروق والأوراق، يعلو نحو ٨٠ سم. || أوراقه صغيرة أهليلجية. ازهاره هامية. أوراقه وازهاره تستعمل استعمال الشاي.

#### ٤١١ - أثينة كبيرة ، Chénopode géant (F).

جنبية تزيينية تملو نحو المترين ، ساقها مضلعة ، أوراقها مثثة الزوايا كبيرة الحجم طوطا وعرضها نحو ١٤ سم. نصلها خمل الملبس تعلوه زغبه الى الجؤوة الزاهية. ازهاره هرمي اشكل ، هامي الارتكاز. تزه من اوائل آب ان اواخر تشرين.

#### ٤١٢ - أثينة كينورا ، Petit riz (F).

هي الكينوا ، نبات زراعي مأكول الثار ، اطلبه.

#### ٤١٣ - أثيوس\* ، Salvia Aethiopis (S). Ethiopienne, Sage d'Éthiopie (F), Ethiopian sage (E), Ungarische salvei (D), Salvia di candia, S. lanata (I).

جنس نباتات نجمية معمرة برية وزراعية ، عطرة وطيبة من فصيلة الشفويات || أنواعه عديدة أشهرها القويصة والقصين والخرنه والمردكوش الاحمر. اطلبها.

#### ٤١٤ - أثيونيمه\* ، غريبكة ، Aethionema (S). Aethionème (F). Candytuft (E). Steintsächel (D). Etionema (I).

جنس نباتات جتبية او عشبية من فصيلة الصليبيات. انواع عديدة منها الحولية والمحولة وامرة. أوراقها لاطقة ، مستدقة النصل ، متعاقبة الارتكاز او متعاقبة. ازهارها تاحية ، وردية اللون او أرجوانية او بيضاء. ثمارها زورقية مستطيلة || أشهر انواعه ما يلي وصفها.

#### ٤١٥ - أثيونيمه أرمني ، Aethionema armenum (S). Aethionème arménien (F).

بجلة معمرة صغيرة القد فرعاء تملو نحو ٢٥ سم. ساقها وفروعها منتصبه أوراقها قصيرة النصل ، هدية الختار ، مدبة العقصة. ازهارها صغيرة مستطيلة أرجوانية اللون.

#### ٤١٦ - أثيونيمه قلبية الورق ، Aethionema cordatum (S). Aethionème cordé (F).

بجلة صغيرة معمرة قليلة الفروع ، أوراقها قلبية الشكل والسفل منها متعاقبة. ازهارها كبيرة القد. كبريتية اللون. وهي من نباتات الجرود الطوعية يوجد منها قرب ارض لبنان وفي الجبل الشرقي.

#### ٤١٧ - أثيونيمه قلمية ، Aethionema stylosum (S). Aethionème stylé (F).

بجلة صغيرة معمرة ، قصيرة الساق ، قليلة الفروع. أوراقها رحيمة النصل. ازهارها مستطيلة الاقلام ، سنبلية التجميع ، كبيرة القد ، وردية اللون. اقليمها الجرود اللبنانية.

#### ٤١٨ - أثيونيمه قنبرية ، Aethionema cristatum (S). Aethionème huppé (F).

عشبة حزمية حولية. أوراقها السفلى بيضيه الشكل اما العليا فقلبية. ازهارها صغيرة وردية. تنبت في الاربة الطينية. اقليمها البلاد الداخلية البعيدة عن الرياح البحرية.

#### ٤١٩ - أثيونيمه كبيرة الزهر ، Aethionema grandiflorum (S). Aethionème à grandes fleurs (F).

بجلة صغيرة معمرة تملو ٣٠ سم. ساقها فرعاء. أوراقها مستدقة ، نصلها خيطي الصفحة البحرية اللون. ازهارها أرجوانية ، سنبلية للتجميع ، متقاربة الابعاد.

#### ٤٢٠ - أثيونيمه لبنانية ، Aethionema libanotica (S). Aethionème libanais (F).

بجلة معمرة تملو نحو ٢٥ سم. ساقها فرعاء. أوراقها متعاقبة ، نصلها خطي الصفحة الباعثة الخضار. ازهارها كبيرة القد ، أرجوانية اللون. ثمارها زورقية. تكثر في الجرود اللبنانية حتى ارتفاع ١٤٠٠ م.

#### ٤٢١ - أثيونيمه متعاقبة الورق ، Aethionema oppositifolium (S). Aethionème à feuilles opposées (F).

بجلة حزمية معمرة. ساقها فرعاء. فروعها قصبة. أوراقها لحية ، اسطوانية النصل ، متعاقبة الارتكاز. ثمارها خرينية ، أهليلجية ، مجلونة ومفروضة القبة. ازهارها صيني. ازهارها أرجوانية متوسطة القد. توجد في معظم القمم اللبنانية.

#### ٤٢٢ - أجاج ، Saumâtre, Salé (F). Briny (E).

الأجاج هو الملح الشديد الملوحة والمرارة.

#### ٤٢٣ - إجازة ، Bail (F). Lease (E).

هو عقد يدعى أحد طرفيه مزجراً فيلزم به الطرف الثاني الذي يدعى مستأجراً ان يمكنه من استغلال العين المؤجرة واستعمالها الى اجل معين مقابل بدل معلوم.

#### ٤٢٤ - إجازة ، كواء ، Louage (F). Lotting (E).

عقد يلتزم به أحد الطرفين يتمكن الطرف الآخر من الانتفاع بالشيء المؤجر وقتاً معيناً مقابل قدر من المال



أثينة



أثيوس



أثيونيمه

## ٤٣٦- إجاص، إجاص شائع، إجاص، كمثرى

Pirus communis (S). Poirier, Poirier commun (F).  
Pear tree (E). Echter birnbaum (D). Pero (I).

شجر مشر من سبط الأجاصيات وفصيلة الورديات. أنواعه الأصلية عديدة ستذكرها فيما بعد. أما ضرره الرراعية فلا تقل عن ٧٠٠ تفرس لثمارها || والأجاص من الأشجار الطرية الشكل، الغليظة الساق، العمودية الجذور، العاية الأوراق || أوراقه متعاقبة، بسيطة، مسنة الحدة، معتقة، بيضية. وأما البصل فصفحة السفلى زباء في أول عهدها ثم ملساء لامعة || أزهاره ثوري التجميع. أثماره كبيرة البتلات، بيضاء اللون غالباً وقد تكون وردية. ثماره شبه كروية مستطيلة أو كروية، معظمها مأكول لذيق الطعم ذكي الرائحة سكري العصارة ومنها ما يستعمل في صناعة المربيات وغيرها لاستخراج الكحول وبعض المشروبات الكحولية || والأجاص من الأشجار التي تتطلب بعض العناية ولا تجود إلا في أقليمها الخاص وفي الأراضي الصالحة. ولكل ضرب من الأجاص تربة وقليم يجدر معرفتها قبل القيام بأي عمل زراعي أجاصي كان. والأجاص بوجه عام يخشى شدة الحر وصحابة لقر ويرغب في الأتربة الطينية الرملية الجصية العميقة الغور، المتوسطة الاندماج، القليلة الرطوبة، الغنية بجميع العناصر الغذائية. يتكاثر الأجاص بالبذر وبالتطعيم ولا يستعمل البذر إلا للحصول على أنواع جديدة وأما التطعيم فشائع الاستعمال وهو يمتناول الجميع وقد يتم على عدة أشكال من الرقعة حتى المذلولف. ويطعم على الأجاص البري والزهرور والسفرجل. ضرره عديدة لا تقل عن ٧٠٠ كما ذكرنا أعلاه، منها وطنية كانت كثيرة الانتشار وقد قلت زراعتها الآن ومنها اجنبية كثرت زراعتها ولا تزال على ازدياد نظراً لجودة صنفها || وفي الجدول التالي نذكر جميع الضرور الوطنية وأشهر الضرور الاجنبية مع صفاتها وخواصها المميزة :



بوره هردي



دوشس انغوم

يتفق عليه || وهذه الاجارة قد تكون اجارة اشياء او عمل او خدمة.

## ٤٣٥- إجارة اشياء Louage de choses (F).

عقد يلتزم المؤجر فيه بتسكين المستأجر من الانتفاع بالشيء المؤجر سواء أكان ثابتاً أم متقوفاً.

## ٤٣٦- إجارة الماشية Bail à cheptel (F).

هي الاجارة التي تنعقد على قطع من الماشية باعتباره مجموعاً. ويتعمد على المستأجر حفظ المواشي وإطعامها والاعتناء بها بالشروط التي يبررها بينه وبين المؤجر. وقد تأتي هذه الاجارة على ثلاثة اشكال.

## ٤٣٧- إجارة الماشية العادية

Bail à cheptel simple (F).

هي التي تنعقد على قطع من الماشية يكون جميعه ملكاً للمؤجر. وينتفع المستأجر وحده بضرعها وروثها وعملها. أما صوفها ونتاجها فيقسم مناصفة بين المؤجر والمستأجر. فاذا هلكت كلها بالجانحة كان هلاكها على المؤجر أما اذا هلك بعضها فيضمن المستأجر النصف.

## ٤٣٨- إجارة الماشية بالمناصفة

Bail à cheptel à moitié (F).

هي الاجارة التي يكون المؤجر نصف القطيع المنعقد عليه، والمستأجر النصف الآخر. وبمقتضى هذا العقد ينتفع المستأجر وحده بالبان الماشية وروثها وعملها مقابل اعتنائه بها. أما الصوف والنتاج فيقسم بين المتعاقدين.

## ٤٣٩- إجارة حديدية Bail à cheptel de fer (F).

هي اجارة مزروعة بما عليها من الماشية. ويوجب فيها على المستأجر ان يرد عند انقضائها عدداً من الماشية مساوياً، في القيمة، ما اخذه. فيكون النقص عليه والزيادة له.

## ٤٤٠- إجارة محذمة Louage de services (F).

عقد يستخدم به أحد الطرفين نشاط الآخر وعمله الفني بطريقة يكفل بها لنفسه عمله تحت اشرافه.

## ٤٤١- إجارة زراعية Affermage (F). Farming (E).

هو ان يؤجر المالك أرضاً زراعية مقابل اجرة سنوية معينة سواء كانت نقوداً او عيناً.

## ٤٤٢- إجارة تكمّل Louage d'ouvrage (F).

عقد يلتزم به احد الطرفين ان يعمل للطرف الآخر شيئاً معيناً يتقاضاه عليه ثمناً معلوماً.

## ٤٤٣- إجارة مزرعة Fermage, Bail à ferme (F).

Rent (of a farm) (E).

ما يجب على مستأجر المزرعة دفعه الى صاحبها. وبمبارة اخرى هي نصيب صاحب المزرعة من غلة الارض. يعين مقداره في العقد بخلاف المزارعة (métayage) التي لا يعين في عقدها مقداره بل نسبة مئوية من الحاصلات.

## ٤٤٤- إجارة، رخصة Licence

هي في القانون التجاري، بوجه عام، اباحة الاتجار بالبضائع غير الحرة.

## ٤٤٥- إجارة النفس للصيد البحري

Charte de pêche (F). Charter of fishing (E).

يراد بها اجارة النفس التي يعقدها النوتي في سفينة مجهزة للصيد البحري.



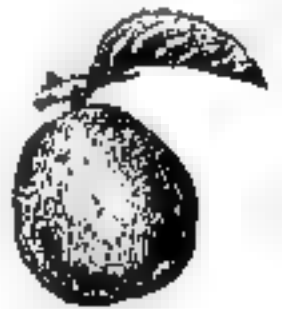
شجرة إجاص



الكسنس



برفموت



بكخمس



بوره انجو

الثمار	الشجرة			زمن الإدراك	اسم وشهرة الثمر	
	ميزاتها الخاصة	صفاتها الجنسية	شكلها وحجمها		الضروب الوطنية	الضروب الأجنبية
صفراء خضراء صغيرة الحجم	غذاء	متوسطة النشاط	متباينة وسطى	آب	Baladi	بلدي
صفراء حمراء كبيرة الحجم	مریمة	متوسطة النشاط	نصف مردنية فارشة	أيلول	Roumi	رومي
صفراء حمراء متوسطة الحجم	متوسطة الاتاء	متوسطة النشاط	نصف مردنية	تشرين الثاني	Chatawi	شتوي
صفراء كبيرة الحجم	مریمة	نشطة	متباينة كبيرة	أيلول	Ousmani	عثماني
صفراء صغيرة الحجم	متوسطة الاتاء	متوسطة النشاط	كروية متباينة	أواخر آب	Ousayfiri	عصيفيري
خضراء كبيرة الحجم	متوسطة الاتاء	نشطة	نصف متباينة	أيلول	Moukh al Baghl	مخ البغل
خضراء كروية كبيرة الحجم	مریمة	متوسطة النشاط	نصف مردنية	آب	Mourrah	مراب
صفراء حمراء صغيرة الحجم	مریمة	متوسطة النشاط	مردنية وسطى	أوائل تموز	Miskawi	مسكاوي
نستقية اللون كبيرة الحجم	متوسطة الاتاء	متوسطة النشاط	هرمية	أوائل تموز	Masdaghani	مصدغاني (أبو سطل)
الضروب الأجنبية						
خضراء متوسطة الحجم	غذاء	شديدة النشاط	مردنية	تشرين الأول	Alexander (Beurré Bosc) *	ألكسندر *
	غذاء	متوسطة النشاط	هرمية	تموز	André Desportes	أندره ديپورت
	غذاء	شديدة النشاط	متباينة	كانون الثاني	Pergamotte Esperen *	برغاموت إسبرن *
	مریمة	متوسطة النشاط	مردنية	شهر آب	Précoc de Trévoux	بريكوس تريفو
صفراء حمراء	غذاء	نشطة	مردنية	أيلول - تشرين	Packham's Triumph *	باكهامس تريومف *
	غذاء	نشطة	مردنية	تشرين الأول	Beurré d'Anjou *	بوره أنجو *
	مریمة	متوسطة النشاط	متباينة وسطى	تموز	Beurré Giffard	بوره جيفارد
	متوسطة الاتاء	نشطة	هرمية	تشرين الأول	Beurré Diel	بوره ديال
خضراء صفراء متوسطة الحجم	غذاء	نشطة	متباينة وسطى	تشرين الثاني	Beurré d'Angou	بوره كلارجو
	غذاء	نشطة	مردنية	تشرين الثاني	Beurré d'Hardenpont	بور هردنپون
	مریمة	شديدة النشاط	هرمية	أيلول	Beurré Hardy *	بور هاردي *
	مریمة	متوسطة النشاط	مردنية وسطى	كانون الأول	Passe-Crassane *	باس كراسان *
خضراء صفراء صغيرة الحجم	مریمة	متوسطة النشاط	متباينة	كانون الأول	Président Drouard	بريزيدن دروار
	مریمة	نشطة	نصف مردنية	تشرين الأول	Triomphe de Vienne	تريومف فيانا
	غذاء	متوسطة النشاط	نصف متباينة	شهر آب	Jeanne d'Arc	جاندرک
	غذاء	متوسطة النشاط	مردنية	تشرين الأول	Duchesse d'Angoulême *	دوشس أنغولم *
لوزيون أرفنش	متوسطة الاتاء	شديدة النشاط	فارشة	تشرين الأول	Doyenné du Comice *	دوينه كوميس *
	مریمة	نشطة	مردنية	شهر آب	Clapp's favourite	كلابس فافوريت
	غذاء	متوسطة النشاط	مردنية	تشرين الأول	Conférence *	كونفرانس *
	غذاء	نشطة	نصف مردنية	تموز	Coscia	كوشيا
صفراء وردية صغيرة الحجم	مریمة	شديدة النشاط	مردنية	تشرين الثاني	Comtesse de Paris *	كونتس باريس *
	غذاء	نشطة	نصف مردنية	تشرين الأول	Louise Bonne *	لويز بون أرفنش *
	مریمة	متوسطة النشاط	فارشة ومتباينة	تشرين الأول	William's Duchess	ويليام دوشس
	متوسطة الاتاء	نشطة	مردنية	أيلول	William's *	ويليامس *



باس كراسان



لويز بون أرفنش



ويليامس



كونتس باريس



كونفرانس



دوينه كوميس



٤٤٦- إجاص مُقرَض الورق. *Pirus trilobata* (S).*Poirier à feuilles trilobées* (F).

شجرة برية تعلو نحو ٦ أمتار . منبها سورية ولبنان .  
اوراقها ثلاثية او خماسية التفريضة ، مسنة اخففة ،  
ملساء النصل || ازهارها عريضة ، اقلامها ملحومة اقاعدة  
فصلاتها زباء || ثمارها مستديرة كالشفاح .

٤٤٧- إجاص هالك. *Pirus heterophylla* (S).*Poirier hétérophylle* (F).

شجرة كبيرة القد تعلو نحو ١٠ أمتار . منبها التركستان .  
اوراقها مفرضة شديدة الخضار ملساء انصل الامرط .  
ازهارها صغير النورة . ازهارها عريضة ، اقلامها خماسية  
طليقة || ثمارها صغيرة جامدة اليب .

٤٤٨- إجاص ينان. *Pirus yunnannensis* (S).*Poirier de Yunnan* (F).

شجرة برية تعلو من ٦ الى ٨ أمتار . منبها اشرق الاقصى .  
اوراقها بيضية قليلة التفريضة ، زغبية الصفحة السفلى .  
ازهارها وردية اللون || ثمارها صغيرة ، بشرتها حمراء اللون  
تعلوها وشمة بيضاء .

٤٤٩- إجاصة ، كُمنَرَاة. *Poire* (F), *Pear* (E).

ثمرة الاجاص . الاجاصة في تصنيف الثمار وبالنسبة الى  
فكاهتها واقبال الناس عليها تأتي بالمرتبة الثالثة بعد الدراق  
والنخاسة || يختلف لون الاجاصة وشكلها وحجمها وطعمها  
وبمقدار عصيرها باختلاف ضربها وموقع زراعتها وبشبه  
التربة . ومع ذلك ورغم التفاوت الاكيد فقول بناء على  
تحاليل «كونيغ» ان متوسط ما يحواه لباب الاجاصة من  
مواد غذائية هو :

/.. ١٧٢	مستخلص جاف
/.. ٢٥٧	ساقض تفاسي
/.. ٩٠	سكر محلل (خلوكوز وفيلوز)
/.. ١٣	سكروز
/.. ٢,٥	رماد
/.. ٢,٥	بروتين (أزوت X ٦,٢٥)
/.. ٥٦٧	حريرات او سعرات حرارية

أما الصربيت الموجود في لباب الاجاصة فنسبته تراوح  
من ١٠ الى ٣٥ /.. والفيتامين «ث» من ٢ الى ١٠ /..

٤٥٠- إجاصي ، كُمنَرِي. *Piriforme* (F) *Pyriform* (E).

نمت وصفي لشكل خاص من اشكال الثمار يشبه الاجاص .

٤٥١- إجاصيات. *Pirées, Poiriers* (F).

سبط الاشجار والشجيرات المعروفة بالاجاصيات من الفصيلة  
الوردية . منبها جميع الاصقاع المعتدلة الحرارة من الصين  
حتى اوروبا الشمالية الشرقية || انواعها المعروفة قليلة .  
اوراقها مسننة ، متعاقبة ، بسيطة ، بيضية الشكل ، منها  
مسننة الحافة ومنها مقعوفة ومنها زغبية الك || ازهارها  
نورية او فردية التجميع . ثمارها شبه كروية او مستطيلة  
محصورة ، مستدقة العنق . لها ثمار ليبي قوي نحرف السرة والقيد .

٤٥٢- إجائية. *Angophora* (S), *Angophore* (F).

من اليونانية بهذا المعنى الماعا الى شكل الشجرة . جنس  
اشجار حرجية وتريينية من سيلة الآسيات . انواعه قليلة  
العدد ، منبها استرالية . حوقها شاذجة ترتفع من ٢٠ الى  
٢٥ م . اغصانها فارشة . اوراقها عروية متعاقبة كاملة النصل  
الاملس البشرة المذهب المعصية . ازهارها عذقية التجميع .  
واليك اعرف انواعه .

## ٤٣٧- إجاص البر. اطلب برقوق البر .

٤٣٨- إجاص باشيا. *Pirus Pashia* (S).*Poirier Pashia* (F).

شجرة متوسطة القد تعلو من ٦ الى ٨ أمتار . منبها جبال  
حلايا || اوراقها عميقة التفريضة ، مثلثة الزوايا ،  
شديدة الخضار . ازهارها متفرجة عريضة البتلات الوردية  
اللون . اسديتها كثيرة تمد من ٢٠ الى ٣٥ || ثمارها  
جلدية اللب ، صغيرة الحجم ، قطرها نحو ٢ سم .

٤٣٩- إجاص بتوني الورق. *Pirus betulaefolia* (S).*Poirier à feuilles de bouleau* (F).

شجرة متوسطة القد تعلو نحو ٦ أمتار . منبها الصين .  
اوراقها بيضية لونها الى الاخضر الزيتوني || ازهارها  
متفرجة ، بتلاتها الى البياض . التبي . اسديتها نحو ٢٠ .  
ثمارها مردنية صغيرة الحجم فستية اللون تعلوها رقشة بيضاء .

٤٤٠- إجاص تشونسكي. *Pirus Tschonoskii* (S).*Poirier de Tschonoski* (F).

شجرة صغيرة القد منبها اليابان . اوراقها قليلة التفريضة ،  
زغبية الصفحة السفلى || ازهارها عريضة وردية اللون .  
ثمارها صغيرة صفراء اللون ، لها غزير المصارة .

٤٤١- إجاص تلجي. *Pirus nivalis* (S).*Poirier nival* (F).

شجرة كبيرة القد تعلو نحو ١٧ متراً . منبها اروبة .  
زمناتها زباء . اوراقها بيضية الشكل . ازهارها كبير  
النورة ، ازهارها بيضاء اللون . ثمارها مستديرة طويلة الاذن .

٤٤٢- إجاص سُوري. *Pirus syriacus* (S).*Poirier de Syrie* (F).

شجرة صغيرة القد تعلو نحو ٤ أمتار . منبها سورية .  
اوراقها مسننة ، زاهية الخضار ، زغبية الصفحة السفلى .  
ازهارها متوسط النورة . ازهارها وردية اللون ، ثمارها  
مردنية الشكل طويلة الاذن ، حامزة الطعم .

٤٤٣- إجاص صكصافي الورق. *Pirus salicifolia* (S).*Poirier à feuilles de saule* (F).

شجرة متوسطة القد ، شائكة الجذع والاغصان تعلو من ٥  
الى ٨ أمتار . منبها ارمينية والقوقاز || فروعها افقية  
الانتشاب ، اننادها متدلية الاطراف || اوراقها كاملة ،  
مسننة ، زغبية الصفحة السفلى || ازهارها كبير النورة ،  
ازهارها تبينة اللون . ثمارها مردنية الشكل ، حامزة الطعم .

٤٤٤- إجاص صيني. *Pirus sinensis* (S).*Poirier de China* (F).

شجرة كبيرة القد تعلو من ١٠ الى ١٥ متراً . منبها الصين .  
اوراقها بيضية طويلة المسنة ، مسنة ، حلبيية  
الاستان ، لونها شديد الخضار اللامع || ثمارها كبيرة ،  
غزيرة المصارة ذكية الطعم والنكهة .

٤٤٥- إجاص لوزي. *Pirus amygdaliformis* (S).*Poirier amandier* (F).

شجرة متوسطة القد تعلو من ٣ الى ٦ أمتار . منبها اروبة .  
شكلها شكل اللوز . اوراقها سمكية جلدية ، نصلها  
زغبية الصفحة السفلى في طور نموه || ازهارها وردية  
اللون . ثمارها خذروفية الشكل قصيرة الاذن .

٤٦٥ - أجيرة ، جمالة *Salair (F). Salary (E).*  
هي مكافأة تدفع عادة نقوداً واستثناء عينا إلى من يعمل  
لغيره بمقتضى عقد العمل أو وكالة مأجورة .

٤٦٦ - أجيرة التفاح \* *Sesia myopaeformis, Aegeria*  
*myopaeformis (S). Sésie du pommier (F). Small*  
*red-belted clearwing (E). Apfelbaumglasflügler (D).*  
حشرة من الأجريرات طولها نحو ١٢ م. وراشها بحيلة  
التخطيط والزراكن الملوقة . يرقها صغيرة تطول نحو ١٥ م.  
رأسه كسفي اللون ، جسمها برتقالي ، شبح ظهرها احمر .  
تركب السوي والاغصان فتتخر اللحاء والشكير والخشب .  
تكافح باستعمال احد المواكين او الزيت الصيفية وذلك  
لقضاء على مكن الحشرة قبل فقده وتطوره الى يرقة .



أجيرة التفاح

٤٦٧ - أجيرة الحور \* *Aegeria apiformis.*  
*Trochilium apiformis (S). Sésie du peuplier (F).*  
*Poplar hornet clearwing (E). Bienen-schwärmer (D).*  
حشرة من الأجريرات تفعل لعل أجيرة التفاح ، تركب  
الحور وتؤذي .

٤٦٨ - أجيرة الكشميش \* *Aegeria tipuliformis,*  
*Sesia tipuliformis, Synanthedon tipuliformis (S).*  
*Sésie du groseillier (F). Currant clearwing (E).*  
*Schnaken-glasflügler, Johannisbeer-glasflügler (D).*  
حشرة من الأجريرات تركب الكشميش فتتخر سويته .  
تكافح كأجيرة التفاح باستعمال احد المواكين او الزيت .



أجيرة الحور

٤٦٩ - أجرد *Aphyll (F).*  
*Aphyllous, Leafless (E).*  
نعت تعريفي يطلق على كل نبات عديم الورق كالامسوخ  
والكشوث . م. مجرد .

٤٧٠ - أجرد *Penis (F). Male organ (E).*  
الاجرد والمجرد : قضيب ذوات الحافر .

٤٧١ - أجريبات \* *Aegeriidae, Sesilidae (S).*  
*Aegeriidae, Sésilidae (F). Aegeridae, Clear-winged*  
*moths, Clearwings (E). Glasflügler, Glass-*  
*chwärmer (D).*

فصيلة حشرات من رتبة حرشفيات الاجنحة . اجناسها  
وانواعها زهاء ٨٠٠ جنسها متوسطة او صغيرة الحجم .  
خطمها قصير جداً او أثري ، وراشها طويلة ، ضيقة ،  
قليلة الزغب . جسمها دقيق مستطيل بين الحلقات .  
حشرات نهارية المرح ، سريعة الطيران . يرقها تعيش  
على الانياف النباتية في سراديب تحفرها تحت اللحاء بين  
الشكير والخشب .



أجيرة الكشميش

٤٧٢ - إجمال *Rut des carnassiers (F).*  
*Rutting of carnivorous (E).*  
أجملت واستجملت اللبوة والكلبة والحرة وكل ذات مخالب  
اشتهت الفعل وطلبت السفاد .

٤٧٣ - أجل ، مدة ، ميعاد *Délai (F). Delay (E).*  
هو الفترة من الزمن يوقها المتعاقدون لاجل القيام بعمل ما .

٤٧٤ - أجل ، ميثاق *Terme (F). Term (E).*  
التوقيت القانوني او التماثلي لتنفيذ الالتزام او تحديد زواكه .

٤٥٣ - إجانية سنائية الورق *Angophora*  
*lanceolata (S). Angophore à feuilles lancéolées (F).*  
شجرة سبروتية تعلو نحو ٢٥ م. اوراقها معنقة سنائية  
انصل . ازهارها بيض || ازهارها يستمر من ايار الى آب .

٤٥٤ - إجانية قلبية الورق *Angophora cordifolia (S).*  
*Angophore à feuilles cordiformes (F).*  
شجرة سبروتية . تعلو نحو ٢٠ م. اوراقها لاطئة المنق ،  
قلبية انصل . ازهارها الى الصفار الباهت || ازهارها  
يستمر من ايار الى آب .

٤٥٥ - إجباء *Vente de la récolte avant l'éplage*  
الاجباء هو بيع الزرع قبل ان ينمو صلاحه او يترك .  
يقال أجباءت الزرع .

٤٥٦ - إجشورار *Rumination*  
عمل خاص بحيوانات فصيلة المجترات وهو اعادة الاغذية  
من الكرش الى الفم لمضغها .

٤٥٧ - إجيزار ، جزر ، قص *Tondage (F).*  
*Clipping (E).*  
قطع صوف الحيوانات او شعرها ووبرها من غن وماعز وغيرها .

٤٥٨ - إجشف *Déshydrater (F).*  
ازال الماء من الشيء .

٤٥٩ - إجشفاف *Déshydratation (F).*  
ازلة الماء من الشيء .

٤٦٠ - أجدر ، أرشم ، أرشمش ، أورس *Débousser (F). To put forth (E).*  
يقال أجدر او أرشم او أرشمش او أورس الشجر اذا  
اخرج ورقه .

٤٦١ - أجدل *هو الصقر ، اطلبه .*  
٤٦٢ - أجتر *اطلب اكري .*

٤٦٣ - أجور *Briques (F). Bricks (E).*  
قرميد من نضار مستطيل الشكل منسوب القالب يذهب  
في النار ضمن افران خاصة تطبخه حتى انشي . يستعمل في  
البناء . وان ذهب في الشمس فهو اللبن || الواحدة أجورة .

٤٦٤ - إجرك *Formalité (F). Formality (E).*  
هو تنفيذ بعض الشروط التي تتناول ظاهر المقء حتى يصبح  
صحياً . والاجراءات عديدة اهمها :

اجراءات وطنية *Formalités intrinsèques (F).*  
*Intrinsic formality (E).*  
اجراءات جوهرية *Formalités substantielles (F).*  
*Substantial formality (E).*  
اجراءات خارجية *Formalités extrinsèques (F).*  
*Extrinsic formality (E).*  
اجراءات سابقة *Formalités antécédentes (F).*  
*Preceding formality (E).*  
اجراءات عرضية *Formalités accidentelles (F).*  
*Accidental formality (E).*  
اجراءات لاحقة *Formalités subséquentes (F).*  
*Subsequent formality (E).*  
اجراءات مصاحبة *Formalités concomitantes (F).*  
*Concomitant formality (E).*  
اجراءات مزهلة *Formalités habilitantes (F).*  
*Qualified formality (E).*

٤٨٩ - أجوف، مقعر  
Concave  
خلاف المنحدر .

٤٩٠ - أجوف المنقاد  
Cavirostre (F).  
Cavirostre (E).  
نعت، تعريفي يطلق على كل طائر مكثف المنقاد .

٤٩١ - أجيء الأذغال \*  
Augiades comma (S).  
Augiade des buissons (F). Augiades comma (E).  
حشرة من فصيلة المسيريات ورقبة حرشفيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الأدنى الى اوروبا المعتدلة الحرارة . فراشاتها تجوب البراري والادغال قوتها رحيق الازهار . اساربعها خاضعة تعيش على اوراق نباتات الفصيلة القرنية || جسمها صغير القد بطول نحو ١٥ مم . بسطتها نحو ٣١ مم . رأسها كبير الجرم حنطي اللون . عينها زرقاء ، ناضرتان . زباناها صولجانيان دقيقان . جوشها وبطنها كثيفا الحمل لونها الى الحنطي الاسمر || رواشها متبينة التخفيف بين الشقين . رواشن الذكر الى الغيرة الحنطية يعطوها في الزوج الامامي جده برتقالية يطوقها اطار بني ، ويعطوها في الزوج الخلفي فسحة خضراء صفراء || رواشن الانثى الى البني العتاني يطوقها اطار كستفي لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في اواسط تموز وتبقى حتى ايلول . تسرح في النهار . تعطل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع . تمتع المكن سعادياً على الصفحات السفلى من نصال الاوراق || السرفة عند الادراك اتمام تطول نحو ٢٢ مم . جسمها شبه اسطواني الشكل ، مس الفشار ، اسود النقط الجانبية ، ثوبها الى الخضار الالمن تملوه اربعة خطوط قاطبة سوداء اللون || طور الاكمال الذي يستمر نحو اربعة اسابيع ينقضي ضمن صلبة تنسجها السرفة بين اغان النباتات الدغلة .

٤٩٢ - أجير  
Salaré (F). Salaried, Paid (E).  
كل عامل عادي يتقاضى اجرة عمله .

٤٩٣ - أجيئاتوم  
الأجيراتوم هو الغولان نبات من المركبات ، اطلبه .

٤٩٤ - أجيئل \*  
Aegialia (S).  
Aegialie (F). Aegialia (E).  
جنس حشرات من فصيلة الخنطيات غمديات الاجنحة صفحيات القرون . انواعه المعروفة قليلة العدد جميعها صغيرة القد . اطولها تراوح من ٤ الى ٦ مم . اجسامها شبه كروية الشكل . انوابها سوية الالوان منها الاسود والاسمر والحنطي الاغبر || اعطانها سواحل البحر الابيض المتوسط . تظهر في اوائل الربيع وتبقى حتى منتصف الصيف || يرقاتها صغيرة ، دقيقة ، خضراء اللون ، سمراء الرؤوس تركيب جلود النباتات المختلفة فتقرضها وتعطيها وتسي الى نموها .

٤٩٥ - أجيل  
الاجيل : الطين يجمع حول النحلة جمعه أجيل .

٤٩٦ - إجيئنة  
Urne (F). Urn (E).  
هي الوعاء الجراي الشكل الذي يحفظ بويغات الطحالب .

٤٩٧ - أجيئنة \*  
Céphalote (F).  
جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة الاجيئيات . انواعها المعروفة قليلة العدد ، جميعها معمرة ، فريشة ،

٤٧٥ - إجل  
Harde (F). Herd (E).  
جمع من الايائل والظباء وبقر الوحش الخ...

٤٧٦ - أجم  
Bélier sans cornes (F).  
Ram without horns (E).  
كبش لا قرن له .

٤٧٧ - إجماعية \*  
Unanimisme (F).  
Unanimism (E).

الاجماعية مذهب ادبي يقول ان الاخرى بالكاتب الاديب اظهار السيكولوجية البيئية العامة من عرض السيكولوجية الفردية الخاصة .

٤٧٨ - إجمال ، جمل ، فتم  
Remembrement.  
Réunions parcellaires (F). Reconstitution (E).  
هو ضم الاراضي الزراعية او توحيد القطع في الارض المجزأة .

٤٧٩ - إجمام ، جث  
Recépage (F).  
Cutting down close (E).  
قطع الشجرة او الجنبه او الكرمة إما لتجديد نشاطها وإما للتطعيم

٤٨٠ - أجمصة  
Perchis, Fourré de bois (F).  
Furry, Thicket (E).

كل حرج لا تزال اشجاره دون العشرين سنة وقطرها دون العشرين مم . وهذه الاجمة قد تكون :

أجمة عالية السوق  
Haut perchis  
أجمة لصيرة السوق  
Bas perchis, gaulis

٤٨١ - أجن  
s'altérer (F).  
To be impaired, To degenerate (E).  
أجن الماء : تغير لونه وطعمه فهو آجن راجين .

٤٨٢ - إجناف ، إعتداء  
Empiétement (F).  
Encroaching (E).  
هو وضع اليد على جزء من ملك الغير وضعه الى ملكه .

٤٨٣ - أجنبي ، أجنبي  
Exotique (F). Exotic (E).  
نعت تعريفي يطلق على كل حيوان او نبات غريب عن المحيط الذي استجلب اليه .

٤٨٤ - أجنف  
Partial (F). Partial, Unfair (E).  
ذو محاباة . او من مال من الحق .

٤٨٥ - أجهر ، خفش  
Nyctalope (F).  
Nyctalopic (E).  
الاجهر من لا يصر الا في الليل .

٤٨٦ - أجهزة زراعية  
Matériel agricole (F).  
Agricultural material (E).

الاجهزة الزراعية والعتاد الزراعي والمعدات الزراعية هي مجموعة المدة الزراعية التي يتألف منها الجهاز الاستثماري .

٤٨٧ - أجزائي  
Météorologiste.  
Météorologue (F). Meteorologist (E).

علم بالحوادث الجوية اي الجويات .

٤٨٨ - أجور  
Gages, Salaires (F).  
Pawns, Hires, Wages (E).  
هي ما يتقاضاه خدم المنازل والاجراء الزراعيون من بدل .



أجيء الأذغال



أجير





أحيات

٥٠٧- أحافير أولية  
Fossiles de la couche primaire (F). Primary fossils (E).  
هي أحافير الطبقة الأرضية الأولية تندرج تحتها أحافير الحيوانات اللاقارية والاسماك والقواذب .

٥٠٨- أحافير بدائية  
Fossiles de la couche archéenne (F). Primeval fossils (E).  
هي أحافير الطبقة الأرضية البدائية تندرج فيها النباتات القديمة الزهر والنباتات السنورية .

٥٠٩- أحافير ثلثية  
Fossiles de la couche tertiaire (F). Tertiary fossils (E).  
هي أحافير الطبقة الأرضية الثلاثة تندرج تحتها متحجرات الثدييات والحشرات والنباتات المزهرة .

٥١٠- أحافير ثنائية  
Fossiles de la couche secondaire (F). Secondary fossils (E).  
هي أحافير الطبقة الأرضية الثانوية تندرج تحتها أحافير كزحافات والطيور والاسداف والحيوانات القشرية والمرجانية وبعض أنواع الحشرات من فراش وعمل وجنادب .

٥١١- أحافير رباعية  
Fossiles de la couche quaternaire (F). Quaternary fossils (E).  
هي أحافير الطبقة الأرضية الرباعية وفيها تقع أحافير الإنسان .

٥١٢- أحال اطلب استد .

٥١٣- إحالة ، إستحالة ، فساد  
Altération (F). Alteration (E).  
هي تغيير جوهر الشيء وطبيعته حتى يفسد وضعه واستعماله وقيمه .

٥١٤- أحبن  
Hydroplique (F). Dropsical (E).  
أحبن ومحبون : مصاب بداء الحبن .

٥١٥- إحتباس البول  
Rétention d'urine (F). Retention of urine (E).  
عارض يصيب الحبل ولقير والفم يمنعا عن التبول . أسبابه مختلفة وعلاجه أيضاً لذلك يحسن استدعاء الطبيب البيطري الذي يستطيع القيام بالواجب بعد تشخيص السبب .

٥١٦- إحتجاز ، إحتجاز  
Clôture (F). Enclosure (E).  
هو إقامة حاجز أو كل ما يفصل بين عقارين يملكهما مالكان على أن يقام هذا الفاصل وفقاً لما نص عليه القانون .

٥١٧- إحتراق راجع اتقاء .

٥١٨- إحتراق  
Combustion  
عمل الاشتعال وهو مجموعة الحوادث الكيميائية التي ترافق انفعال الجرم مع الاوكسجين .

٥١٩- إحتش ، حش  
Faucher (F). To mow (E).  
قطع بالمنجل أو بالمحثة نباتات الكلاء من المربة أو المرعى .

٥٢٠- إحتشاش \*  
Fauchage (F). Mowing (E).  
قطع النباتات الملقية أو الكلاء في الحقول أو المروج أما بالمنجل أو بالمحثة الآلية .

عامة الساق . منبتها الطوعي مناطق البلام الحارة || أوراقها معقفة أهليلجية اتصال يتصلبها معاليق متوجة بحبوب حقيفة الشكل ، مصراعية الاغلاق تنفتح وتغلق عند الحاجة . جيوها تمرز مادة سكرية تجذب الحشرات حيث يقضى عليها بعد رصد لاغلاق . ازهارها شبه سنبل التجميع يرتكز على شمراخ نحيل ليفي المادة . ثمارها أغنية || تزورح للزريق في المراكن وفي المواقع التي لا تحتوى الصقيع في اشتهاء .

٤٩٨- أحيات  
Cephalotaceas (S). Céphalotacées (F). Cephalotaceas (E).

عصية لبنة من ذوات الفلقتين جديدة القعالات . اجناسها وانوعها . معروفة تينة العدد . اعطائها بعض مناطق البلاد احدة والمنعقدة نحو الاستوائية . يكثر وجودها على ضفاف المنقع والعدران || جميع انواعها اعشاب فريشة ، عادمة السوق ، أهليلجية الاوراق المعقفة المختلطة بحبوب حقة اشكل مصراعية الاغلاق . ازهارها عادمة التويج ، صغيرة احجم ، سداسية البتلات الثغينة للنصال ، سنبلية التجميع ترتكز على شمراخ متصببة ليفية التركيب . ثمارها اغنية ، فقيرة . || اشهر اجناسها الاجنية .

٤٩٩- آح ، آحين ، ألشومين ، سويداء

Albumine (F). Albumin, Albumen (E).

مادة لزجة بيضاء تلون مالحه المذاق تعتبر من المصادر المباشرة للاجسام المركبة || وهو تركيب تآلفي عضوي عيم الاثثار يؤلف بياض البيضة ومصل الدم ويدخل في تركيب الكيلوس واللغا وبعض الافرازات الجسدية . وهو كذلك مادة ازوتية توجد في انسجة الحيوان والنبات . تكثر في حبوب النباتات الزيتية وفي اللوباء والفاصوليا والفول والحبوب .

٥٠٠- أحيات

Paléontologiste, Paléontologue (F). Palaeontologist (E).

الاحاث من تعاطى الإحاثه اي علم مطورات الارض من حيوان ونبات .

٥٠١- إحاثه  
Paléontologie (F). Palaeontology (E).  
الاحاثه او علم الاحاثه هو علم انواع مطورات الارض من النبات وغيره .

٥٠٢- أحادي المحور  
Uniaxe (F). Uniaxis, Monaxial, Monaxonic (E).

٥٠٣- أحادية الفروع  
Monactinellidés (F). Monactinellidae (E).  
حيوانات بحرية من الاسفنجيات .

٥٠٤- إحاشه  
Rabattage (F). Beating (E).  
حصص الصيد وتسييره من جهة الصيادين .

٥٠٥- أحافير ، متحجرات  
Fossiles (F). Fossils (E).  
هي البقايا المصنوية المتحجرة في مختلف الطبقات الأرضية .

٥٠٦- أحافير أصلية  
Fossiles de la couche primitive (F). First fossils (E).

هي احافير الطبقة الأرضية الاصلية تندرج فيها احافير ذرات الارجل المحنطة والحيوانات شبه المفصلي والحيوانات الشعاعية والاسفنجية .



إحتشاش

٥٢٠ - إحتكاكية Tribométrie (F).

Tribometry (E).

الاحتكاكية فرع من الفيزياء يبحث في مقاييس الاحتكاك ، قوتها ومفاعيلها .

٥٢١ - إحتلاب ، حنّاب Traite, Mulsion (F).

Draw milk (E)

إخراج الحليب من ضروع أفاث الدواجن وقد يتم ذلك أما باليد أو بواسطة حلابات آلية .

٥٢٢ - إحتياطي Réserve (F) Reserve (E).

هو حفظ الحق وقد يستعمل في عدة صيغ يتبع أشهره .

٥٢٣ - إحتياطي الضمان Réserve de garantie

وهو المال المحبب في التأمينات لمواجهة الفرق بين الواقع والمتوقع ومن الواجب أن يصل إلى ١٠ ٪ من الإحتياطي الحسابي .

٥٢٤ - إحتياطي حسابي Réserve mathématique

هو المبلغ المأخوذ من قسط التأمين على الحية والمفروض على المؤمن وسجلته حفظاً للتوازن بين قيمة تمهدهاته وبين تمهدهات المؤمن له .

٥٢٥ - إحتياطي قانوني Réserve légale

هو المال الذي يجب على كل شركة مساهمة تجهيزه من أرباحها الصافية بنسبة ٥ ٪ على الأقل حتى يصل مجموعه إلى عشر رأس المال .

٥٢٦ - إحتيال Escroquerie (F). Swindling (E).

الاحتيال هو ابتزاز مال الغير بالخدعة .

٥٢٧ - أحداث جوية Phénomènes

météorologiques (F). Meteorological phenomena (E).

هي مجمل الظواهر الجوية المميزة الموصوفة

٥٢٨ - إحدائي Coordonnée (F). Co-ordinate (E).

تعريف للقضايا الاحتمالية المتناظرة أو متناسبة .

٥٢٩ - أحدل Anorchide (F). Anorchid (E).

نعت تعريفي يطلق على كل ذكر من الانسان والحيوان تنقصه خصية أو ثلثية .

٥٣٠ - أحد

أحد م. حذاء: خفيف شعر الذنب ، فرس أحد ، قطاة

حذاء: لقصر ذنبها وقلة ريشها وسرعة طيرانها . قال النابغة يصف القطا :

« حذاء مقبلة سكاء مدبرة »

للماء في النحر منها فوطه عجب »

٥٤١ - إحتريض

اطلب قرطم .

٥٤٢ - إحتساب ، إغراب Albinisme (F).

Albinism (E).

حصول حذول مفاجئ في لون النبات أو في الحيوان . يقال إغراب النبات فهو مغرب وأحسب الفرس .

٥٤٣ - أحسب ، مغرب Albinos (F). Albino (E).

من يكون قد أحسب أو أغرب من الدواب والنبات

٥٢١ - إحتضان ، ترخيم Accouage (F).

Hatching (E).

هو حضن البيض للتفقيس . لذلك يحسن تنظيف الحاضنة أو السل أو الصندوق المعد لاقتيال البيض قبل وضع البيض ومن الأفضل رشه بمسحوق الفريدب أو الكبريت الناعم لوقايته من القمل والقراد .

٥٢٢ - إحتطاب Affouage (F).

The communal right of cutting wood (E).

يكون حق الإحتطاب أي جمع الحطب نافذاً عند إعلان اللائحة الأسمية بالسكان الذين يحق لهم الإحتطاب من حرج لقرية المشاعي .

٥٢٣ - إحتفار ، تقفير Excavation

٥٢٤ - إحتقان ، قبيغ Congestion

الاحتقان تدفق الدم بكثرة على محل معين من الجسم .

٥٢٥ - إحتقان الرجل Fourbure (F).

Foundering, inflammation of the feet (E).

احتقان ويصيب التهاب في أنسجيج الحلي من حافر الفرس وظلف البقرة || أسبابه عديدة منها ثقل الجسم والاستراحة الطويلة يعقبها السناء والملف الفتي بالمواد الأزوتية . عوارضه : اكتئاب وقله ثم انحطاط ورجفة وحرارة . العناية : فصد الحيوان ، تبريد قوائمه بالحدول ، تبريده نقيع الالوة أي المقر بمعدل ٣٠ أو ٤٠ غرام .

٥٢٦ - إحتقان رئوي Congestion pulmonaire (F).

Pulmonary congestion (E).

مرض يصيب الحيوان سببه تدفق الدم بكثرة على الرئة . عوارضه : جود عن الحركة ، فج في الفوأم ، استرسال الرأس على المنق ، اكتئاب وحرارة ، استعجال في التنفس ، امتداد في المنخرين ، سيلان رايغ لا يخلو من بعض خبوط الدم || العناية : بذل المستطاع لتسهيل التنفس وذلك بتبريد القوائم وسلسلة الظهر بمسحوق الحدول .

٥٢٧ - إحتقان معوي Congestion intestinale (F).

Intestinal congestion (E).

إصابة الأمعاء بالاحتقان الذي سببه تدفق الدم على هذا العضو || عوارضه : مفص ألم يفتاب الحيوان فيرتجي أرضاً ثم يقوم بنزقة ليرتمي من جديد ولث في التنفس وانخفاض وتقطع في النبض وعرق غزير || العناية : فصد الحيوان وتبريد جسمه بالحدول ثم تبريده بعض السوائل المسككة .

٥٢٨ - إحتكار ، حصر Monopole (F).

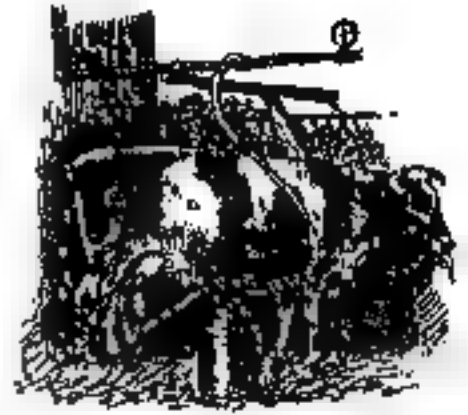
Monopoly (E).

هو حق يؤثر به شخص واحد أو جماعة أو شركة مغلقة فتستقل به ولا ينافسها فيه أحد . والاحتكار قد يكون نسبة إلى مصدره : قانوني ، واقعي ، خاص ، عام ، مالي ، إداري .

٥٢٩ - إحتكار ، حكر Accaparement (F).

Monopolizing, forestalling (E).

هو أن تحصر البضائع أو الاطعمة أو السندات المالية عامة أو خاصة حصراً مفتعلاً على يد فرد أو جماعة للاستفادة من فرض الثمن وكسب الأرباح الباهظة .



احتلاب



أحقب



أحيون



أخاطة



أخبين

٥٦٠ - إحياء ، عمارة Défrichement (F).  
Clearing, Breaking up (E).  
اعداد الارض للزراعة وذلك بمسد تنظيفها من مختلف النباتات البرية او الحرجية التي لا تلائم الزراعة المرغوب فيها.

٥٦١ - أحيائي ، عالم أحيائي ، بيولوجيست Biologiste (F). Biologist (E).  
الأحيائي من تعامل في البيولوجية اي علم الاحياء .

٥٦٢ - آحين راجع آح .

٥٦٣ - آحين عضلي ، ميوزين Myosine (F). Myosin (E).  
مادة آحينة تستخرج من النسيج العضلية الموجودة في الجثث والجيف .

٥٦٤ - آحيئي Albumineux (F). Albuminous (E).  
حاوي الآحين من مختلف المصادر اخصها النباتات .

٥٦٥ - أحيون ، كرشون ، رأس الأفقي ، أنثا حيشية Othonna cheirifolia (S).  
Souci d'Afrique (F). Barbary ragwort (E).  
Fiorrancio d'Africa (I).

نبات عشبي طبي معمر من فصيلة المركبات وهو نوع من الاثنا يزرع للتزيين . سوقه فرعاء يبلغ ارتفاعها نحو المتر . أوراقه قرنفلية الشكل باهتة الخضار . ازهاره هامة وتاجية الارتكاز . يتكاثر بالبذر والمقل . يوجد في جميع الأتربة المعتدلة التركيب ولا يخشى سوى الرطوبة المستعكة .

٥٦٦ - أخلا Préhensile (F). Prehensile (E).  
نعت وصفي يطلق على كل عضو يتميز بخاصة الاقتلاف والاخذ كاللسان والذنب في بعض الحيوانات والحشرات .

٥٦٧ - أخاطة \* Achatina (S).  
Achatine, Agathine, Agatine (F).  
جنس حيوانات برية من الرخويات مميزات الأرجل وفصيلة الحلزونية . انواعها المعاصرة المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار البلاد الحارة اخصها افريقية . تعيش في المواطن الرطبة . اصداها كبيرة شبه اهليجية الشوزن جميلة الالوان الزاهية المتجانسة . اجسامها كبيرة لا تختلف عن اجسام الخلازين . جميع انواعها مأكولة . أشهر انواعها أخاطة مدفسكر بيضاء اللون مجلدة بالبنفسجي .

٥٦٨ - أخبغ ، أوجن Apprivoiser (F).  
To tame (E).  
أخبغ الطائر جعله أليفاً والوحش كذلك .

٥٦٩ - أخبيل \* Sula (S). Fou (F). Gannet (E).  
جنس طيور مائية من كفيات القدم وفصيلة البجيات . انواعه ستة جميعها كبيرة الجثة . بسطة سقطها نحو ٢٠٠ سم . انوابها الى البياض والياض الازرق . مناقيرها كبيرة مفلطحة . أرجلها قصيرة السيقان . تعيش اسراباً كبيرة العدد . تتميز بطيشها وخجلها .

٥٧٠ - أخت الرمال اطلب الق الرمال .

٥٧١ - إختات Ravir (F). To ravish (E).  
خطف . إختات الصقر الطائر : خطفه .

٥٤٤ - إحشاش Fauchaison (F). Mowing-time (E).  
زمن الاحشاش او الحش وذلك عندما يصح قطع النباتات لمعية او الكلاء .

٥٤٥ - أحص ، حصيص قليل شعر اثنة والذنب وهو عيب في الخيل . الاسم الحصص .

٥٤٦ - إحصاء ، تعداد Recensement (F).  
Census (E).  
هو اجراء يراد به معرفة عدد الشيء المنصود أو بعض بوقوع المعينة .

٥٤٧ - إحصائي ، باي Staticien, Statisticien (F).  
Statistician (E).  
من تخصص بعلم الاحصاء .

٥٤٨ - إحصائية ، بابة Statistique (F).  
Statistical, Statistics (E).  
صم يبحث في جمع الشوارد وترتيبها وتفصيلها .

٥٤٩ - أحفوري Paléozoologique (F).  
Paleozoologic (E).  
نعت تعريفية يطلق على كل ما هو مختص بالحفارة .

٥٥٠ - أحقب Onagre (F). Onager, Wild ass (E).  
حمار الوحش سمي بذلك لياض في حقويه والاثني حقباء .

٥٥١ - أحقل أحقل الزرع : تشعب صفه قبل أن تفلظ سوقه .

٥٥٢ - إحلال ، إستبدال ، إبدال ، تغيير لإحلال هو امكان سلطة أو فرد من إحلال سلطة اخرى أو فرد آخر فيما لها من قدرة .

٥٥٣ - أحلط أحلط وأخلط الرجل البهر : ادخل قضيبه في حياء الناقة .

٥٥٤ - إحليل Canal du pis (F).  
لأحليل : مخرج البول من الانسان او الحيوان أو مخرج اللبن من الثدي . ج أحليل .

٥٥٥ - إختام اطلب آس .

٥٥٦ - أحشقي ، طارئ ، عارض Adventif (F). Adventitious (E).  
نعت وصفي لبعض اعضاء النبات كالأبراعم مثلاً التي تظهر عرضاً في مواضع من النبات لم تألفها .

٥٥٧ - أختناز غذائية \* Equivalents nutritifs (F).  
Equivalents nourishing (E).  
هي معادلات امقادر اللازمة من اعلاف معينة تحوى العناصر المنسوبة الى وحدة مقررة من الشخير أو الثن . راجع جدول المراتد الغذائية .

٥٥٨ - أختج يقال أختج الفرس اي ضم .

٥٥٩ - أخور Jupiter (F). Jupiter (E).  
الاحور كوكب من مجموعة النظام الشمسي . ويدعى المشتري والبرجيس . اطلب مشتري



## ٥٨٣ - إختداج ، إستقاط ، إختفاد

Avortement (F). Abortion, Miscarriage (E).  
هو القاء الدابة ولانها قبل تمام الايام . فن كن تم  
الخلق فهو خديج وهي خادج وان كن نقص الخلق  
فهو مخدج وهي مخدج .

٥٨٤ - إختداج معدي (F). Avortement épizootique (F).  
مرض معدي يصيب الابقار . Epizootic abortion (E).

٥٨٥ - أخدر\* ، أخدري Equus asinus onager,  
Asinus indicus (S), Onagre (F), Onager, Wild ass (E).  
نوع من حمر الوحش وفصيلة الخيليات . أكبر جثة  
من العير وأسرع منه ، موطنه بلاد فارس ولهند الشرقية .  
يقال ان تصالبه مع الحمار العادي كان دائماً جيد النتائج .

٥٨٦ - أخدريبات (S). Oenotheraceae, Onagraceae (S).  
Oenothéracées, Onagracées, Onagraridées (F).  
Oenotheraceae, Onagraceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديدة القدرات .  
انواعها نحو ٣٠٠ جميعها اعشاب وجنبات صغيرة .  
منبتها العالم بمختلف اصقاعه || اوراقها بسيطة  
متقابلة او متعاقبة . ازهارها خشوية رباعية . لونها  
ازهارها سنبل التجميع ، ناجي الارتكار . معظمها  
نباتات برية ومنها انواع تستعمل للتزيين ونوع آخر يزرع  
لثمار التي تشبه الكماة وتؤكل .

٥٨٧ - أخدريبة\* Oenothera biennis (S).  
Oenothère, Enothère, Onagre, Herbe aux lènes (F).  
Evening primrose, Large rampion (E). Echte  
nachtkerze (D). Enagra, Rapunzel, Erba asina (I).  
نوع من الاخدريات وهي جنبة عذوة مستدقة السوق  
والفروع حسنة المندام . اوراقها حافسة بيضبة متعاقبة .  
ازهارها جميلة زاهية لا قياسية التجميع والارتكار ، رباعية  
البتلات الكبيرة ، فواحة العرف المستحب . نونها ابيض  
ومنها ضروب تميل الى الاصفر . تتكاثر بالهدر ،  
تقدر مشاتلها في اذار وتنقل الى مستقرها في ايار . تزه  
ابتداء من ايلول || تجود في جميع الأتربة العميقة الغور  
القليلة او المتوسطة الاندماج . تفضل المواقع الجنوبية  
الكثيرة الشمس .

٥٨٨ - أخدود ، خد ، خدقة Billion (F).  
Ridge thrown up by plough (E).

حفرة سطحية ضيقة تحفرها في الارض مستطيلة .

٥٨٩ - أخير الشهر Akharnar, Achernard (F).  
Acamar, Achernar (E).  
آخر النهر نجم من المربة الاولى من كوكبة النهر المعروفة  
ايضاً بكوكبة اريدانوس . يبعد عن الارض نحو ٧٠ سنة  
ضوئية . مركزه في اواسط مؤخر النهر ويليه على مسافة  
قريبة نجم آخر يدعى العظيم .

٥٩٠ - إخراج ، رفع ، قشل Déterrage (F).  
Disinterred (E).

إخراج المحراث من التراب في آخر التلم .

٥٩١ - أخراس Pyrus silvestris, Achras (S).  
Achras, Poir er sauvage (F). Achras, Wild pear (E).  
Wolliger birnbaum (D). Pero salvatico (I).

ويدعى اجاص بري وكثري بري . نوع بري من الاجاصيات

٥٧٢ - إختبار Expérimentation (F).

Experimentation (E).  
هو تجربة الشيء للوصول الى معرفة كل ما امكن ان علمياً  
او زراعياً او اقتصادياً وخاصة اذا كان ملائماً للغاية التي  
من اجلها صار الاختبار .

٥٧٣ - إختبار ، خبازة Panification  
صناعة الخبز . تحويل الطحين الى الدقيق خبزاً .

٥٧٤ - إختبار Condensabilité (F).  
هي قابلية التبخير . Condensability (E).

٥٧٥ - إختزال Réduction (F). Reduction (E).  
الاختزال ، اصطلاح كيمائي يقصد به فقد الاكسجين  
من مادة من المواد ليتحد مع مادة اخرى مكوناً بذلك مخلوطاً  
كيمائياً جديداً . فالحيدروجين اذا مر على اكسيد النحاس  
الساخن ينتزع منه اكسيجه ويتحد معه ليكون الماء .  
فالحيدروجين يسمى عندئذ حامل اختزال اذ انه المادة التي  
تنزع الاكسجين .

٥٧٦ - إختصاص Compétence (F).  
هو اهلية الشخص للقيام بالعمل المنوط به او المولج بعمل ما .  
Competence, Cognizance (E).

٥٧٧ - إختصاص Spécialization (F).  
تفرد سلالة حيوانية بوجه واحد من اوجه الانتفاع .  
Specialization (E).

٥٧٨ - إختصاص عقاري Affectation hypothécaire (F).  
هو حق رهن خوله القانون من صدّر له حكم يلزم  
خصمه بدفع مبلغ معين له فيقيد على عقار مديته هذا الحق  
وفاء لمطلوبه بطريق التفصيل حصل سائر الدائنين غير  
المقدين او المقدين بعده .

٥٧٩ - إختبار Fermentation  
الاختبار هو التحلل وتحول المواد العضوية بتأثير الخمائر .  
وقد يأتي الاختبار على عدة اوجه : اختبار على ، اعتماد  
نشادري ، اختبار لبني ، اختبار زبدي ، اختبار كحولي الخ .

٥٨٠ - إختبار سميني Fermentation butyrique (F).  
Fermentation butyric (E).

هو تحول بعض المواد العضوية كالسكر والنشا والآح الخ .  
الى حامض سميني . وقد يتم ذلك تحت تأثير بعض العوامل  
الجهريه ولا سيما قصبة الزبدة فيما يختص بالحامض اللبني .

٥٨١ - إختناق ، بثق ، رصح Asphyxie (F). Asphyxia (E).

اختناق تستعمل للحيوان . بثق و رصح تستعملان للنبات . وهو  
بطء التنفس او امتناعه وسببه كثرة الماء في التربة او  
عمق غرس النصبوب في الأتربة المتأسكة الشديدة الاندماج .

٥٨٢ - إختبارية Electisme (F).  
Electism (E).

الاختبارية مذهب فلسفي قوامه اختيار الآراء المستحسنة  
والنظريات الصائبة من مصادرها المختلفة .



أخدر



أخدرية



أخراس أمريكي



أخروس



أخروط امرط



أخريط مجنح

## ٥٩٦ - أخروس صغير

Pirola minor (S).

Pirole petit (F).

نوع من الاخروس . منبته قم المضاب . ساقه تعلو من ٥ الى ١٥ سم . اوراقه معتقة وشبيهة باوراق الاجاص . ازهاره عديدة ، صغيرة القد ، وردية اللون || تنويره يستمر من حزيران الى آب .

## ٥٩٧ - أخروس متوسط القد

Pirola media (S). Pirole intermédiaire (F).

نوع من الاخروس . منبته المضاب والروابي . ساقه تعلو من ١٥ الى ٣٠ سم . اوراقه معتقة قريبة الشبه باوراق الاجاص . نصالها منشارية الحثار . ازهاره كثيرة العدد ، وردية اللون ، تتميز بفصلها المستطيلة || تنويره يستمر من تموز الى آب .

## ٥٩٨ - أخروس مستدير الورق

Pirola rotundifolia (S).

Pirole à feuilles rondes (F).

نوع من الاخروس . منبته يمتد من الروابي الى الجبال . ساقه تعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم . اوراقه معتقة ، شبه مستديرة الشكل . نصلها بحيل الخضار العابق . ازهاره عديدة ، بيضاء اللون او وردية . فصلها مستطيلة || تنويره يستمر من حزيران الى تموز .

## ٥٩٩ - أخروس وحيد الزهرة

Pirola uniflora (S). Pirole uniflore (F).

نوع من الاخروس . منبته الجبال العالية . ساقه تعلو من ١٠ الى ٢٠ سم . اوراقه رطلة . زهرته واحدة ، كبيرة ، طرفية الانتكاز ، بيضاء اللون || تنويره يستمر عدة اسابيع ابتداء من اواسط ايار .

Pirolaceae (S).

Pirolacées (F). Pirolaceae (E).

فصيلة نباتية من فوات الفلقتين . اجناسها وانواعها قليلة العدد . جميعها نباتات عشبية معمرة ، معظمها بري وبعضها زراعي تزييني || أشهر اجناسها الاخروس والكيمافيل .

## ٦٠١ - أخروط امرط

Beckerella inermis (S).

Achorute inermis (F).

حشرة مؤذية من الكهديات ، قافزات اللذب . جسمها صغير نحيل . طولها نحو واحد مليمتر وثلاثة خطوط . ثوبها الى الطحلة يملوها موج بنفسي . جهازها التنفسي نحيل ودقيق || يكثر وجودها على البطاطا المخزونة السائرة نحو الانحلال من جراء اي سبب كان .

## ٦٠٢ - إخراج حر المر من الجواد الشديد المدو.

Ammobium (S).

Ammobie, Ammobion (F).

جنس نباتات عشبية ليفية برية من فصيلة المركبات ، مهبطا البلاد الحارة || منها أنواع تزيينية كالأخريط المجنح .

## ٦٠٤ - إخريط مجنح

Ammobium alatum (S). Ammobie ailée (F). Winged everlasting (E). Australische papierknöpfchen (D). Sempervivi (I).

نوع من الاخريط الزراعي التزييني . ازهاره كبيرة الحجم بيضاء اللون لا تذبل . يرغب في الآرية الرملية والمواقع الجنوبية المعرضة لأشعة الشمس . يتكاثر بالذر .

ورديت . اشجاره متوسطة الحجم شديدة المناعة تصلح لتطعيم معظم الانوع الزراعية . تعيش نحو ٨٠ سنة لكنها بطيئة النمو ولا تنمر قبل عمر عشر سنوات .

## ٥٩٢ - أخراس أمريكي ، سبوتة ، زعرور أمريكي

Achras sapota, Sapota achras (S). Sapotillier, Sapotier, Néflier d'Amérique (F). Sapota, Sapodilla plum, Naseberry (E). Sapota apfel, Gemainer braiapfel (D). Sapot.glia, Sapotilizio, Sapota (I).

شجرة كبيرة دائمة من فصيلة السبوتيات . مهبطا أمريكا الجنوبية وقد انتشرت زراعتها في جميع البلاد الحارة . تحبها - شجرة عظيمة الهيكل غليظة الساق والاضبان الافقية الارتكاز انتباه الصنف . كثيفة الافناد والافناد مستديرة القمة . افنانها وأمن ثمارها زغية القشور وزغبها اصفر اسود || اوراقها اهليلجية الشكل معتقة متقابلة تكثر في اطراف الافناد . نصلها جلدي امرد عائق اخضر ، عروقه متورقة الابداد || ازهارها فردية ، ابطية سداسية انفصالات . تويجها جرسى الشكل ابيض اللون يلباسي فندقات بني تقابلها من الداخل ست حراشف . اسديتها ست وخذور مبيضها ١٢ || ثمارها مستديرة او بيضية لشكل بقدر البرقالة الصغيرة . بشرتها رقيقة خشنة طحلاء اسود . لبها بلون الحار كثير المادة السكرية ، للذيل اطعم وانكهة ، مستحب المرق يذوب في الفم . بزورها مستطيلة مملوطة سوداء اللون طويلة الانقود الابيض تستعمل لدر البول ولطرود اللدبان المملوطة || زراعتها ، تتكاثر بالبذر ولتتمثيل والتدريج . ترغب في الآرية المتوسطة الاندماج العميقة الفور . تحب الرطوبة المستحكمة ولبرد . لذلك يجدر غرسها في المواقع المعرضة للجنوب والممكن ردها . زراعتها لا تتطلب عناية خاصة لانها من النباتات البرية التي يضيئها التشذيب والتقليم || منافها : ثمارها المأكولة في حل موسمين في السنة . ثم عصارها الصمغية الصمكية شائعة الاستعمال التي تدعى شيكل (Ochicle) والتي تستخرج من حر السوق واستزافها .

## ٥٩٣ - أخرج

كل فرس ابيض البطن والجنبين الى منتهى الظهر فقط . وكل فرس خرج تحجيلها من الزراعين والساقين . والاخرج من المعزى الذي نصفه ابيض ونصفه اسود .

## ٥٩٤ - أخروس

Pirola (S).

Pirole (F). Pirola (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الاخروسيات . انواعها المعروفة عديدة معظمها بري وبعضها زراعي تزييني || سوقها قصيرة تعلو من ١٠ الى ٤٠ سم . اوراقها معتقة جلدية نصال . ثمارها الزهرية مضلعة . ازهارها بيضاء اللون او وردية ، مستطيلة المعاليق ، متدللة || زراعتها تتطلب عناية خاصة لانها تستوجب وجود بعض القطور المجهرية في التربة || اعرف انواعها واشهرها الخمسة لتالية .

## ٥٩٥ - أخروس أخضر

Pirola chlorantha (S).

Pirole verdâtre (F).

نوع من الاخروس . منبته الجبال . ساقه تعلو من ١٠ الى ٣٠ سم . اوراقه معتقة قريبة الشبه باوراق الاجاص . نصالها عبراء اللون ، ضيقة التسنين الحثاري . ازهاره كثيرة العدد لونها الى الخضار الزيتي . فصلها متساوية لطول ولعرض || تنويره يستمر من تموز الى آب .

- ٦١٧ - **أخضبوط جبّار** (F). Arch teuthis (F).  
هو الارشبوط ، حيوان بحري من القشريات ، اطلبه .
- ٦١٨ - **أخضبوط شائع\* ، دَوَلَة**  
Octopus vulgaris (S). Poulpe commun, Pieuvre (F).  
Common devil-fish, C. octopus, C. poulpe (E).  
نوع من الاخضبوط كبير القد عدو المنع و سرطان البحر يطاردهما بدون هودة .
- ٦١٩ - **أخضبوطيات**  
Octopodes (F).  
Octopodan, Octopedes (E).  
رتبة حيوانات مائية من الرخويات المزدوجات الخيشوم الرأسيات الارجل || اجناسها خمسة جميعها تحمل في رؤوسها ثمانية جراميز تكسوها الحماجم اللاصقة التي تمكنها من امتلاك غريستها .
- ٦٢٠ - **أخضوديوم\***  
Ochthodium (S).  
Ochthodie (F).  
جنس نباتات عشبية برية حولية من الصليبيات ، قليلة الانواع . سوقها فرعاء . اوراقها السفلى ريشية او قيثارية والعليا رحيمة متعاقبة || ازهارها صفراء اللون . ثمارها خريبات مستطيلة ثنائية الفريقات عرضاً . بزورها فردية في الفريقات .
- ٦٢١ - **إخضالية\***  
Esotérisme (F).  
Esoterism (E).  
الاخضالية مذهب الذين يقولون ان الجهارة لا تجوز إلا للذين ألتوا بالمبادئ الاولى في العلم المنشود .
- ٦٢٢ - **إخضاد**  
Avortement (F). Abortion (E).  
أخضدت الناقة : ألفت ولدها قبل ان يتم وهي خفود .
- ٦٢٣ - **أخضى الشرطين**  
Masartim  
أخضى الشرطين نجم ثير من كوكبة برج الحمل . مركزه حل القرن بالقرب من انور الشرطين .
- ٦٢٤ - **أخضى العوائيل**  
Grumium  
أخضى العوائيل نجم ثير من كوكبة الثنين مركزه على رأس الثنين .
- ٦٢٥ - **أخضى الفرقدين**  
Pherkad  
أخضى الفرقدين نجم ثير من كوكبة الدب الاصفر مركزه ازاء انور الفرقدين .
- ٦٢٦ - **إخضلاء**  
Exponso  
هو ان يترك المستأجر الارض المؤجرة له ليتحصن من دفع البدل المتفق عليه الذي يمد مقابل الايجار .
- ٦٢٧ - **إخضلاف**  
Repeuplement (F).  
Repeopling, Restocking (E).  
الاخضلاف هو العمل على اعادة الحرج الى ما يجب ان يكون عليه وذلك اما بتعهد الاخضلاف التي قنبت وأما بفرض النصبوب اللازمة او بيلد البذور المطلوبة .
- ٦٢٨ - **أخضمي**  
Scalène (F). Scalene (E).  
مثلث مختلف الاضلاع .
- ٦٢٩ - **إخنيم** اطلبه نفس مصري .

- ٦٠٥ - **أخزول\***  
Brevicaule (F).  
Short-stemmed (E).  
الاخزول من النبات القصير الساق .
- ٦٠٦ - **أخشم\***  
Dicranobranche (F).  
نعت تعريفي يطلق في علم الحيوان على من كانت غياشيمه منشعبة مفترقة .
- ٦٠٧ - **إخشيشاب**  
Lignification  
نشاف يحصل في بعض النسيج النباتية اخصها الليفية يقودها الى التصلب .
- ٦٠٨ - **إخصاب**  
Fécondation (F). Fecundation (E).  
هي العملية التناسلية الطبيعية التي تتم بعد تأبير الزهرة ان تفتضح او تنبغا . قوامها اندغام جيلة الخلقة الذكرية في جيلة الخلقة الانثوية لتكوين الرثيم الذي به يستمر النسل ويتتابع .
- ٦٠٩ - **أخصب ، أضرع**  
Fertiliser (F).  
To fertilize, To manure (E).  
هو اضافة المواد الخصبية ان عضوية او معدنية الى التربة لتصير خصبة او لزيادة خصبها .
- ٦١٠ - **أخضر** عصفور يعرف بالخضيري ، اطلبه .
- ٦١١ - **أخضر النحاس**  
Verdet (F). Verdigris (E).  
اسم شامل لانواع اسيتات النحاس وقد اطلق عليه اسم اخضر النحاس لاختصار لونه || أكثر النواحه تستعمل في الحائل الزراعية لما جلة الامراض الفطرية في النبات .
- ٦١٢ - **إخضيرار**  
Verdissement  
مرض يمتري ثمر التفاح فيعطها . سببه تذي نسبة الحامض وتحويل بعض املاح الحديد الى املاح حديدية .
- ٦١٣ - **أخض**  
Agate  
ضرب من المرمر يتميز برسف طبقاته المتلفة الشكل ، المختلفة الالوان المتداخلة ، الوحيدة الظل || منه المتيق الياني والبشم .
- ٦١٤ - **أخضب**  
الأخضب الشقراق وقيل الصرد لان فيها سواداً وبياضاً . اما الديميري فيقول انه الصرد وانشد لبعضهم :  
ولا اثني من طيرة عن مريرة  
اذا الاخضب الداعي على الدوح مرصراء  
والاخضب هو الحمار الذي يملو ثبج ظهره خط اسود .  
والأثني خطباء .
- ٦١٥ - **أخضب**  
تلون . اخضب المختفل : اصفر وصار فيه خطوط خضر .  
مختلطة خطباء . وكذلك في المختلة اذا لونت (اللسان) .
- ٦١٦ - **أخضبوط**  
Octopus (S). Poulpe (F).  
Octopus, Devil-fish (E).  
جنس حيوانات بحرية هلامية من الاخضبوطيات الحالية من الهيكل الفقري . بانواعه عديدة منتشرة في جميع البحار . رؤوسها شبه كروية ، عيونها كبيرة جاحظة . تحمل ثمانية جراميز مستطيلة تقوم عليها من الداخل محاجم كثيرة العدد تمكنها من الالتصاق بغريستها || من انواعها الدولة .



أخضبوط شائع



أخضوديوم



أخضين



أخيراكتوس



أخيراكتوس شرقي





أخيليا أبيض



أخيليا بقنة عفاص



أخيليا سوداء



أخيليا طريفة



أخيليا عطرية



أخيليا معشة

نبات طبي بري معمر يعلو من ٢٥ الى ٨٠ سم. يوجد في مختلف الاماكن والاقليم المعتدلة. يرغب في المواقع الرطبة || اوراقها بسيطة، اهليلجية، مسنة، خشنة، دابقة. فصلها امرط وكثيف الجيوب العطرية || ازهارها صفراء. ازهارها يدوم من ايار الى آب || اوراقها وازهارها تفيد المعدة وتقويها.

#### ٦٤٢ - أخيليا أم الف ورقة

*Achillea millefolium* (S). *Achillée millefeuilles*, *Herbe aux charpentiers*, *Saigne-nez* (F). *Milfoil*, *Nose bleed*, *Yarrow* (E). *Schafgarbe*, *Tausend-augbraun*, *Achillenkraut* (D). *Millefoglia*, *Erba da Carpentieri*, *E. da tagli* (I).

عشبة برية وزراعية معمرة، رائحة الاروية، نملو من ٣٠ الى ٧٠ سم. اوراقها مستطيلة. ازهارها كثيفة البتلات القرمزية، عديدة الالوان فيها الابيض والوردي والكرزي والاحمر. ازهارها يدوم من ايار الى تشرين || تتكاثر بالبذر وتجد في جميع الاودية المتوسطة الانعراج والرطوبة.

#### ٦٤٣ - أخيليا بقنة العطاس، سحوط

*Achillea ptarmica* (S). *Achillée sternutatoire*, *Herbe à éternuer*, *Parmique*, *Bouton d'argent* (F). *Sneezewort*, *Bastard pellitory* (E). *Betraggarbe*, *Niesgarbe* (D). *Achillea sternutatoria*, *Bottone d'argento*, *Erba da starnuti* (I).

نبات عشبي بري معمر يعلو من ٣٠ الى ١٠٠ سم. سوقه فراء. اوراقه ضيقة لسنة مسنة. ازهاره بيض. ازهاره يدوم من تموز الى آب || يوجد في معظم المناطق المعتدلة. يكثر في الارض البور وقرب الصخور.

#### ٦٤٤ - أخيليا سوداء

*Achillea atrata* (S). *Achillée noire* (F). *Black milfoil* (E). *Trauergarbe* (D). *Achillea nera* (I).

نبات بري طبي معمر. يعلو من ١٥ الى ٣٠ سم. اوراقه غسقة، فصلها امرط البشرة مسنة الحافة || ازهاره قرصية كثيفة التجميع حنطية الكأس. ازهاره يدوم من تموز الى ايلول || يرغب في الاراضي الكلسية.

#### ٦٤٥ - أخيليا طريفة

*Achillea nobilis* (S). *Achillée noble*, *Achillière élégante* (F). *Showy milfoil* (E). *Edelgarbe*, *Edle garben* (D). *Achillea elegante*, *A. nobile* (I).

نبات زراعي تزييني معمر جميل الشكل والازهار. يتكاثر بالبذر ويجود في جميع الاودية الزراعية || يعلو من ٢٥ الى ٨٠ سم. ازهاره عديدة الالوان منها الابيض والاصفر والوردي والاحمر. ازهاره يدوم من اوانل تموز الى اواخر آب.

#### ٦٤٦ - أخيليا عطرية، قيسون

*Achillea moschata* (S). *Achillée musquée*, *Génépi*, *Génépi musqué* (F). *Musk milfoil*, *Swiss genapi* (E). *Bisamgarbe*, *Genepi*, *Moschus-garbe* (D). *Erba livia*, *Millefoglio muschiato* (I).

نبات بري طبي معمر عديد الفوائد الصحية. يوجد في الارض البور حيث تكثر نسبة الرمل || يعلو من ١٠ الى ٣٠ سم. اروسته مدادة، اوراقه مستطيلة مسنة، مرطاه التصل الانخضر ازاهي تملو الجيوب العطرية العابقة. ازهاره وردية اللون. ازهاره يستمر من تموز الى آب.

#### ٦٤٧ - أخيليا منعشة، قيصوم جبلي، بعيشران

*Achillea fragrantissima* (S). *Achillée suave*, *Garde-robe*, *Santoline*, *Aurone femelle* (F). *Lavender*

#### ٦٣٠ - آحور اطلب اسطل.

*Pernoptère* (F).

*Egyptian vulture* (E).

الاحوق طائر من الكواسر مشهور باسم رخة، اطلبها.

#### ٦٣٢ - أخوي

*Engraisser* (F). *To fatten* (E).

أخوي اعال من بقر وغم وباعر وطير الخ... بلغ غاية السمن.

#### ٦٣٣ - أخوين

*Cineraria*, *Senecio cineraria* (S). *Cinératre*, *Cendriette* (E). *Cineraria*, *Sea-sid ragwort* (E). *Aschenpflanze*, *Aschenkraut* (D). *Ceneraria*, *Cineraria*, *Cenerina* (I).

جنس نباتات من سبط الشرونيات وفصيلة المركبات. انواعه كثيرة العدد جميعها احشاب او جنبيات صغيرة. منبتها افريقية الجنوبية. سوقها زغبية اللحاء رمادية. اوراقها متقابلة، حاضنة، فصلها خفي البشرة الفضية. ازهارها بوردية التجميع، ناجية الارتكاز، صفراء اللون، يبرحها زناد دقيق طويل || اشهر ضروبه التزيينية تلك التي نتجت عن التهجين. يوجد منها الآن في البسة الزهرية عدة ضروب مختلفة الاحجام والالوان زدهر في جميع المناطق المعتدلة الحارة.

#### ٦٣٤ - أحميد ناز

*Echidnase* (F). *Echidnase* (E).

مادة جمالية مؤذية توجد في سموم الاناسي.

#### ٦٣٥ - أخيرانتوس

*Achyranthes* (S). *Achyranthe*, *Cadeiari*, *Irésine* (F). *Chaff flower* (E). *Spreublume* (D). *Sciarnito*, *Sciarniro* (I).

نبات طبي عشبي من سبط الفطيفيات وفصيلة السرمقيات. ساقه فراء منتسبة تملو نحو ٥٠ سم. اوراقه مدسقة، متدبة، بيضية الشكل، مسنجة النصل. ازهاره سنبلية، هدية، وردية اللون.

#### ٦٣٦ - أخيرانتوس شرقي، سحوط، نعيم

*Achyranthes aspera* (S). *Achyranthe aspre*, *Herbe d'Inde* (F). *Rough chaff tree* (E). *Sciarnito* (I).

هو نوع من الاخيرانتوس يتصف بذات التحلية العلمية الا انه اكبر قدأ واوراقه اكثر زغباً واعم لوناً. يكثر في اقليم البحر المتوسط.

#### ٦٣٧ - أخيفير

هو الذراع النافط، اطلبه.

#### ٦٣٨ - أخيل

نوع من الشقراق، اطلب شقراق.

#### ٦٣٩ - أخيلابين

غموكوزيد مر المذاق يستخرج من الاخيليا ام الف ورقة.

#### ٦٤٠ - أخيليا

*Achillea* (S). *Achillée* (F). *Milfoil* (E). جنس نباتات عطرية عشبية معمرة من سبط الشعاعيات وفصيلة المركبات || انواعه كثيرة معظمها بري ينبت في مختلف المناطق والاصقاع ومنها تزيينية تزرع لزهرا وعصرها الفواح || اشهر انواعه ما يتبع.

#### ٦٤١ - أخيليا أغراطن

*Achillea ageratum*, *Achillea viscosa* (S). *Achillée agérotoire*, *Eupatoire de Mésué* (F). *Sweet maudlin*, *Mifo'i* (E). *Balsamgarbe*, *Gewürzgarbe* (D). *Achillea viscosa*, *Eupatoria di Mesué*, *Erba zolfina* (I).

de plantain (F). Purple viper's bugloss (E). Wege-  
richnatterkopf (D). Viperina (I).

نوع من الاخيون وهو من النباتات المحولة . ساقه وحيدة  
تعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم . اوراقه رحيمة ، لسة تشبه اذن  
الثور . ازهاره ليلية او بنفسجية اللون ، يسع طولها نحو  
٣ سم . ازهاره يدوم من ايار الى تموز || يوجد في  
الاراضي الرطبة .

### ٦٥٥ - أخيون تحري\* ، الكحالي

Echum rubrum (S). Vipérine rouge (F). Red  
flowered viper's bugloss (E). Natterkopf (D).  
Viperina color de rosa (I).

نوع من الاخيون العشبي الحولي ، ساقه وحيدة تعلو نحو  
التر . اوراقه ضيقة مستطيلة حاضرة . ازهاره حمراء خمرية .  
ازهاره سنبل يدوم من حزيران الى تموز || يتكاثر  
بالبر . يوجد في اكثر الاودية المتوسطة الاندماج والرطوبة .

### ٦٥٦ - أخيون معروف\* ، حشيشة الافعى ، اقريطشية

Echum vulgare (S). Vipérine commune. Herbe  
aux vipéras (F). Snake flower, Blue weed, Viper's  
bugloss (E). Gemeiner natterkopf (D). Echio, Erba  
dalle vipera, Viperina (I).

نوع من الاخيون الحولي . تعلو من ٣٠ الى ٨٠ سم . ازهاره  
بحبة القالب زرقاء اللون . ازهاره سنبل التجميع يدوم  
من ايار الى تموز || يزرع للتزيين . يوجد في جميع  
الآودية ولا يخشى الرطوبة .

- وهناك انواع اخرى من الاخيون لكنني سرد اسماء  
اعرفها وهي :

### ٦٥٧ - أخيون إكربي

E. Creticum (S).  
Vipérine de Crête (F).

نبات بري حولي . ساقه متشعبة حزبية . ازهاره بنفسجية

### ٦٥٨ - أخيون إيطالي

E. italicum (S).  
Vipérine d'Italie (F).

نبات بري محول . ازهاره سنبل متشعب . ازهاره بردية .

### ٦٥٩ - أخيون بسيط

E. simplex (S).  
Vipérine simple (F).

نبات بري محول . ساقه زباء . ازهاره بنفسجية او بيضاء لون .

### ٦٦٠ - أخيون جبّار

E. giganteum (S).  
Vipérine géante (F).

نبات بري محول تعلو من مترين الى ثلاثة . ازهاره بيض .

### ٦٦١ - أخيون حريري

E. sericeum (S).  
Vipérine soyeuse (F).

نبات بري محول . ساقه ليفية تعلو نحو المتر . ازهاره ليلية .

### ٦٦٣ - أداة

Engin (F). Eng ne (E).

لفظة شاملة تستعمل للدلالة على مختلف الادوات والاحزمة  
تقول مثلاً أداة زراعية وأداة صيد وأداة رصد .

### ٦٦٤ - أداج

Odag

حاشور زراعي يرتكز على مادة الروتينون . يستعمل  
تغذية على النبات بمعدل ٢ كيلو للواحد في مكافحة  
الحشرات .

cotton (E). Cypressengarbe (D). Guarda roba,  
Abrotano femina, Santolina (I).

نبات بري طبي معمر زكي الرائحة لفواحة . يوجد في  
الارض البور ويرغب في الآودية الكسوة || تعلو من  
١٥ الى ٤٠ سم . اوراقه مفردة ، مسنة ، زباء انتصل ،  
كثيفة الجيوب المطرية . ازهاره صفراء . ازهاره يدوم من  
ايار الى تموز .

### ٦٤٨ - أخين ، فقيرة

Achalne, Achène,  
Akène (F). Achene, Akene (E).

ثمرة صغيرة جافة صلبة مفردة الخلية والحبة مصمتة لا  
فتحة لها .

### ٦٤٩ - أخينوس\*

Echinus (S).  
Oursin (F). Sea-urchin (E).

جنس حيوانات بحرية صدفية كروية او صناعية الشكل ،  
كثيرة الشوك . سماها بعض كتاب العرب قنفذ الماء  
والقنفذ البحري في حين ان القنفذ البحري هو غير هذا .  
انواعه عديدة مختلفة الحجم والشكل بعضها سام ويمت وبعضها  
مأكول نافع يستعمل في الطب لادراك البول || اشهر  
انواعه المأكولة التوتيا والسفّور .

### ٦٥٠ - أخينوفورا\*

Echinophora (S).  
Echinophore (F). Sea-parsnip (E). Stachelwilde (D).  
Finocchio cervone (I).

جنس نباتات عشبية برية معمرة من الفصيلة الصوانية .  
انواعه قليلة منبها حوض البحر المتوسط ، جميعها شائكة .  
اوراقها صغيرة . ازهارها صفراء اللون .

### ٦٥١ - إخيور

Echiurus (S).  
Echlure (F). Echiurus (E).

جنس دوبيات بحرية من الجفريات المسلحة وفصيلة  
الاخيوريات . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض  
مناطق البحر الابيض المتوسط والبحار المحيطة باروبة .  
اجسامها صغيرة القد ، دودية الشكل ، عادمة السكم ،  
يملؤها في مؤخراتها حلب دقيق مستطيل يستعمل للدفاع  
وللوقز .

### ٦٥٢ - إخيوريات

Echiuridae (S).  
Echiuridés (F). Echiuridae (E).

فصيلة دوبيات بحرية من الجفريات المسلحة . اجناسها  
وانواعها المعروفة متوسطة العدد . اعطائها معظم بحار البلاد  
المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، دقيقة ، مسلحة  
اما بمحارج او بهلب دقيق || اشهر اجناسها الاخيور  
والثلاثة والبونيلة .

### ٦٥٣ - أخيون

Echium (S). Vipérine (F).

من اليوناني بمعنى الافعى . جنس نباتات طيبة عشبية  
وجنية من فصيلة الحشويات . يقال انها مدرة البول ،  
تفتت الحصى وتنفع من المفاصل || جذورها حمراء اللون .  
اوراقها متعاقبة رحيمة منقطة ، عنقها قصير اسمر اللون .  
سوقها واوراقها زغبية وزغبها دائم التور || ازهارها سنبل  
التجميع ، ابطي وهامي الارتكاز . بتلات زهرها عديدة  
الالوان منها الازرق والليلكي والبنفسجي والاحمر والابيض .  
انواعها عديدة لا تقل عن الثلاثين . اشهرها الثلاثة الآتية .

### ٦٥٤ - أخيون آذان الثور\*

Echium plantagineum (S). Vipérine à feuilles



أخينوس



أخينوفورا



أخين آذن الثور



أخين خري



أخين معروف

٦٦٥ - إدّاد هو نبات الاشقيص . اطلبه .

٦٦٦ - إدّارة Gestion (F). Management (E).

هي تدبير ذمة مالية أو أموال معينة يقوم بها صاحبها أو من انتدب للمهمة .

٦٦٧ - إدّاسة Dépiqueage (F).

Threshing or treading out (E).

أحدى طرق الدّراس أي فصل الحب عن السّائل . تم عادة بواسطة النّورج .

٦٦٨ - إدّام ، أدّم ، نابيل Condiment

هو ما استعمل لتبيل الأطعمة كالمالح وغيره .

٦٦٩ - إدّباس ، لنّط Levée des semis (F).

هو أول ظهور النبات على سطح التربة . Seedling (E).

٦٧٠ - إدّبال ، تدّيل Humification

نقل وبسط الدبال على المساكب بعد تحضيرها أو حل كامل التربة إن كن من لزوم .

٦٧١ - أدّبج ، عاكس Anthropoïdes (S).

Anthropoïde (F). Anthropoïdes (E).

جنس طير من طوأل الساق ونسيلة الكركيات . أنواعه المعروفة أربعة ، جميعها من القواطع . تألف السهول والقيافي والمناطق . قوتها الحشرات والجراد والديدان والضفادع والعطاء والأفاعي والبزور والحبوب والثمار || أجسامها كبيرة القيد منقذها مخززية الشكل . رؤوسها مزينة بكشّتين جانبيتين تحت الريش الناعم المستطيل . اجنحتها كبيرة ، رافلة ، تلتصق أذنانها الصغيرة المخروطية الشكل . أعرف النوع وأشهرها أدّيج نميدة .

٦٧٢ - أدّبج تميدة \* ، عاكس تميدة \*

Anthropoïdes virgo (S). Anthropoïde demoiselle, Demoiselle de Numidie (F).

طائر من لاديج . أعطانه فسيحة الأرجاء تشمل معظم مناطق البلاد الأسيرية والإفريقية . وهو من القواطع التي تجرب مناطق الشرق الأوسط في رحلتها الصيفية والشتوية || يألف السهول والمناطق . قوته الحشرات والجراد والوزغ والعطاء والأفاعي والبزور والحبوب || جسمه كبير القد . طوله نحو ١٠٠ سم . ثوبه إلى الزبداء الزرقاء المواج . محسراء ومقدّم عنقه إلى السواد اللامع . قوادمه إلى السواد الباق . كشّتا رأسه إلى البياض الناصع . حلقة عينه حمراء اللون . منقده أسود يعلوه مواج أخضر يصفر عند المنقط . سقاء إلى السمرة السوداء || يدشن في الفيافي . عشه كومة من البهتان الدقيقة تعلوها فرشة مقعرة من القش والحشيش الناعم . الأنثى تضع من بيضتين إلى ثلاث بيضات تحضنها بمنابرة الذكر نحو أربعة أسابيع || يألف حياة الأسر ويدجن بسهولة ويستعمل كحارس في مزارع الدجاج ولط والحش والغرغر .

٦٧٣ - أدّبس \* Ourebia (S).

Ourébi, Scopophore (F). Ourebia (E).

جنس حيوانات لبونة محترمة من الإيليات . أنواعه المعروفة خمسة موطنها يمتد من الصومال إلى الحبشة وكينيا والكونغو وأنستغال والترمغال ... تألف ألتهام والحضاب والجبال

والأنجاد . ملجئها الحياتي جماعي . آجالها تعد من ٥ إلى ٩ انفار تقودها ذكرر مائة . قوتها الأعشاب وبعض أوراق الأشجار || أجسامها صغيرة . شوزنها يماثل شوزن الأروس . أطوالها تراوح من ٩٥ إلى ١٢٠ سم . بما فيه الأذنان التي تطول من ٩ إلى ١٢ سم . ارتفاعها يراوح من ٦٠ إلى ٦٤ سم . قرون ذكورها تطول من ١٠ إلى ١٣ سم . وهي مخروطية الشكل ، حديدية الزام الأول ثم ملساء حتى الأطراف المنحرفة قليلاً نحو الأمام . عيونها كبيرة مطوقة بالأسود . أذنانها كبيرة كاسية مدببة الأطراف السود . دوارجها شديدة النشط . أظلافها الإمامية محرسة الأطراف . أثوابها متباينة الألوان نمود فيها الدبسة || ألتها بجاء الرؤوس ، رباعية الاختلاف ، فردية التاج . ترضع يعاقيرها نحو أربعة أشهر . أنواعه الخمسة تتبع .

٦٧٤ - أدّيس أسود الذكّب

Ourebia nigricauda (S).

Ourébi à queue noire (F).

نوع من الأدّيس . موطنه يمتد من جنوب الصحراء الكبرى إلى السنغال . جسمه يطول نحو ١٠٠ سم . ذنبه ١٠ سم . ارتفاعه ٦٢ سم . ثوبه إلى الدبسة الشقراء المواج يمتد في الرأس والظهر والفخذين ويشقر ويبيض في البطن والحواف . ذنبه أسود اللون وينتهي بضمة حالكة السواد .

٦٧٥ - أدّيس جبليّ Ourebia montana (S).

Ourébi montagnard (F).

نوع من الأدّيس . موطنه نجد وجبال الحبشة . جسمه يطول نحو ١٢٠ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ ١٢ سم . ارتفاعه ٦٤ سم . ثوبه إلى الدبسة يعلوها مواج أسود في الرأس والظهر ، يتحول إلى صناعي في الأيظلين والفخذين . بطنه وخوافيه إلى البياض الماجي . ذنبه جزوي الضمة الصغيرة .

٦٧٦ - أدّيس ذو مكائس

Ourebia scoparia (S). Ourébi à balais (F).

نوع من الأدّيس . موطنه يمتد من جنوب الصحراء الكبرى إلى الترسغال . جسمه يطول نحو ١٠٥ سم . ذنبه ١١ سم . ارتفاعه ٦٣ سم . ثوبه إلى الصمّة الصنابية المواج بطنه وخوافيه إلى البياض الماجي . ركبته الاماميتان مجللتان بكشّتين من الوبر الجليل مما أدى إلى نمته بذي المكائس .

٦٧٧ - أدّيس رُشحيّ Ourebia hastata (S).

Ourébi hasté (F).

نوع من الأدّيس . موطنه يمتد من كينيا إلى أوغندا وروديزية . جسمه يطول نحو ٩٥ سم . ذنبه ٩ سم . ارتفاعه ٦٠ سم . ثوبه إلى الدبسة تشتد سمرة في الرأس والظهر والفخذين وتنصرف إلى البياض التبي في البطن والحواف . ذنبه صغير الضمة المخروطية الشكل ، أقم الصمّة الخارجية أبيض الداخلية ، يشبه الرمح مما أدى إلى نمته بالرشي .

٦٧٨ - أدّيس هَجّار Ourebia Haggardi (S).

Ourébi de Haggard (F).

نوع من الأدّيس . موطنه تهام وجبال الصومال في مقلها البحري . جسمه يطول نحو ١٠٥ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ ٩ سم . ارتفاعه نحو ٦٠ سم . ثوبه إلى الدبسة السمراء تشتد سمرة في الرأس والظهر وتختف في الأيظلين . بطنه إلى الصفار التبي . ذنبه يرمعي الضمة الشديدة السمرة .



اديج نميدة



أدّيس



- ٦٩١- **أذرع** Cap-de-maure (F).  
نمت وصفي يطلق على الفرس الذي رأسه اسود دون سائر جسمه.
- ٦٩٢- **أذرع\*** Dama (S). Dalm vulgaire,  
Cerf mégacère, Platycerque (F). Deer,  
Fallow-deer, Buck (E).  
طبي اغبر اللون أبيض ، احمر العنق وانصهر ، اصفر الرأس ،  
عيناه مملوحتان بإطار اسود . قوائمه اصفر ونخل من قوائم  
الايول وكذلك عنقه واذناه وذنبه . ومنه سلالات ثوبت الى  
السرة وغيرها الى الحسبة . علوه يراوح من ٩٠ الى ١٠٠ سم.  
وطوله من ١٤٥ الى ١٥٥ سم. || موطنه بلاد حوض  
البحر المتوسط ، يرغب في الاراضي الحرجية وفي الغضب  
المتوسطة الارتفاع.
- ٦٩٣- **إدرياس** هو الدرياس نبات بري طبي .
- ٦٩٤- **أدتم** Boucher à l'émeri (F).  
To cork, To shut up (E).  
استعمل الدمام في سد الاناء والفاوارة وما اشبه .
- ٦٩٥- **أدعل** Apneuma (F). Apneumous (E).  
نمت تعريفي يطلق على كل حيوان لا رئة له كبعض  
الصفدييات .
- ٦٩٦- **أدغال الصيد** Couverts (F). Covereds (E).  
الغابات والاحراج وغيرها التي اقتطعت للصيد .
- ٦٩٧- **أدق** Adqui (F).  
قرونة مستطيلة ومنعقدة نحو الارض .
- ٦٩٨- **إدل** Lait callé (F). Curdled milk (E).  
هو الحليب الرائب المعروف باللبن . وله أسماء كثيرة  
منها الصرب والخاثر .
- ٦٩٩- **إدلاف** Ionisation (F). Ionization (E).  
الادلاف انتاج الايونات . راحع ايون .
- ٧٠٠- **أدلم\*** Adlumia clrrhosa, A. fungosa (S).  
Adlumie fongueux, Fumeterre fongueuse (F). Clim-  
bing fumitory, C. colicweed, Mountain fringe (E).  
Klimmender erdrauch (D). Fumaria fungosa (I).  
نبات محمول طبي وحيد الجنس والنوع من فصيلة الخشخاشيات  
ساقه عارشة تطول نحو ٥ أمتار . اوراقه مركبة ريشية ،  
نصلها جميل الخضار . ازهاره جميلة الشكل وردية اللون .  
يزرع لتزيين يتكاثر بالبذور والمقل .
- ٧٠١- **أدلية** Adelia (S).  
Adélie (F). Adelia (E).  
الاسم العلمي من اليوناني بمعنى « وضع القدر » جنس  
شجيرات برية وزراعية تزينة معمرة من فصيلة الزيتونيات .  
مهدا بعض مناطق امريكا الشمالية . سوقها فرعاء تمار  
من متر الى ثلاثة أمتار . اوراقها عابدة ، متقلبة بسيطة .  
ازهارها ثنائية المسكن ، الذكورية منها رباعية النصل  
والاسدية ، الانثوية وحيدة المتك . ازهارها ضمي التجميع ،  
محوري الارتكاز .  
انواعها المعروفة قليلة العدد أشهرها التالية .

- ٦٧٩- **أدبو ، نين مدغسكرو** Ficus sakalavarum (S).  
Adabo, Figuier de Madagascar (F).  
شجرة مثمرة من التوتيات . مهدا مدغسكرو . ضرورها  
المشهورة سبعة جميعها اشجار كبيرة الحجم ، ضخمة الساق ،  
منبسطة الاغصان . ثمارها مختلفة الاشكال والاحجام  
يغلب فيها الشكل التيني واللون الاصفر والاحمر . طعمها  
حلو المذاق حازم اللدغة || ثمارها مأكولة ويستخرج  
منها بالتخمير والتقطير كحول لا بأس بها . ومنهم من  
استعملها كعلف للخيل والبقر التي تأكلها بشهية .
- ٦٨٠- **أدبة** Scinque (F). Skink (E).  
هو السقنقور والاسقنقور ينشط الباء والانعاط . كانوا  
يمتقنون في الماضي انه يشي من داء الفيل والجذام .
- ٦٨١- **أدجن ، دجن** Domestiquer (F).  
To domesticate To tame (E).  
جعل الحيوان الرعشي حيواناً أليفاً داجناً
- ٦٨٢- **أدجي\*** Oudji  
نوع من الذباب الصغير الذي يؤذي دود القز في بلدان  
شرق الاقصى كاليابان والصين .
- ٦٨٣- **أدحوة**  
مبيض النعام في الرمل . ومدحى النعام : موضع بيضها .
- ٦٨٤- **أدحى النعام** Azha  
ادحى النعام خمسة انجم في المنعطف الرابع من كوكبة  
النهر المعروفة ايضاً بكوكبة اوريدانوس .
- ٦٨٥- **إدخار ، توفير** Epargne (F). Saving (E).  
نظام تنبئه مصارف خاصة قوامه حمل الناس على الاقتصاد  
وتشجيعهم على التوفير .
- ٦٨٦- **إدخال ، غرز** Implantation (F).  
Implantation, Grafcing (E).  
هو وضع الفرزة في الحبل المناسب من النسيج الخلوي تحت  
الجلد .
- ٦٨٧- **إدخالية** Interventionnisme (F).  
Interventionism (E).  
مذهب سياسي يفرض تدخل الدولة بشؤون الرعية او تدخل  
الدولة بشؤون دولة اخرى .
- ٦٨٨- **إدراج ، نشر** Insertion  
الادراج هو اقحام صينة او شرط خاص في ثفاقد محرر  
كادراج شرط الفسخ في عقد اجارة || اما النشر فهو  
الاعلان او الاذاعة بواسطة الصحف عملاً بما يفرضه القانون  
كاعلان بيع الممتلكات بالمزاد او نشر حكم الافلاس الخ...
- ٦٨٩- **إدراك** Début maturité, Pré maturité (F).  
Prematurity (E).  
بلوغ الثمرة كالها الصني ويكون ذلك عند ابتداء النضج .
- ٦٩٠- **أدرّة ، قبلة** Hydrocèle (F).  
Hydrocale (E).  
هو انتفاخ يحصل من تجمع المصل في الحبل المنوي .



أدجي



أدح



أدم



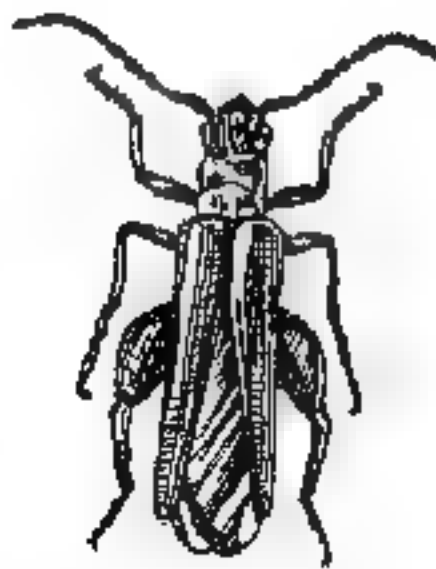
أدبية باسمية الورق



إدليس



آدم ، غزال الصحراء



إدميرة نبيلة



أدهنودة

متراصفة متساكة يكسوها غلاف خارجي دقيق يدعى بشرة .

Adsorption

٧٠٩ - إدمصاص

هو التبلل والتشرب .

Epidermique (F).

Epidermic, Epidermal (E).

٧١٠ - أدمي

٧١١ - إدميرة نبيلة \*

Oedemera nobilis (S). Oedémère noble (F). Oedemera nobilis (E).

حشرة واسعة دامتة من فصيلة الإدميريات ورتبة مقدمات الاجنحة . تألف المروج والمراعي والادغال . خنافسها تعيش على الازهار . يرقاتها دامتة قوتها المواد النباتية المنحلة والسائرة نحو الانحلال || جسمها صغير القد يطول من ٨ الى ١٠ مم . ثوبها الى الخضار الالس . رأسها كبير الجرم . فكها نسيطان . زباناها خيطيان . عينها بارزتان . ظهرانها فارق النمدن . روشاها الى الصفار الاخضر الوردي الموج || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملة في نيسان وتعيش حتى اواخر تموز . تسرح في النهار . تسافد في حزيران . اناتها تهريق المكن بين قشور الاشجار اليابسة وتحت اللحاء وفي الجفافة والعلل || البرقة ، عند تمام نموها ، تطول نحو ١٦ مم . جسمها مدني الشكل ، سداسي الرواجب ، ضليع التأشير الفكية ، حنطي اللون ، اصفر الموج ، جزوي الرأس والشرج ، اسمر الرواجب || طور الاكمال الذي يستمر نحو ٢٥ يوما ينتقضي في الجفافة او تحت اللحاء .

٧١٢ - إدميريات \*

Oedemeridae (S). Oedémérîdes (F). Oedemeridae (E).

فصيلة حشرات واسعة دامتة من رتبة غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة معظمها من حشرات البلاد المعتدلة الحرارة . تألف ازهار النباتات الدغلية والجبية . مسرحها لاقحاسي الزين ، منها الضوئي والدغوشي والدجوي || اجسامها صغيرة القد او متوسطة . جميعها مستطيلة الشكل ، مستعرضة الرؤوس ، ناشرة الاخطام ، غيطة الزباني المركبة من ٩ الى ١٢ فصلة . كواسلها واغادها وجرامزها متباينة الاشكال . ارساغها الخلفية رباعية المقل ، ارساغها الوسطى والامامية خماسية || يرقاتها دامتة تعيش حيث تنقف ، جل الاخشاب السائرة نحو الانحلال || اشهر اجناسها الادميرة والانكوبيرة .

٧١٣ - أدنسون ، أدنسي

Adansonía (S). هو البوياب اي الحبب . جنس نبات افريقي المنبت معقود التعريف العلمي على اسم الباحث المواليدي ميشال ادنسون .

٧١٤ - أدهنودة \*

Adhatoda vasica (S). Carmantine, Justice, Noyer de Malabar (F). Malabar nut tree (E). Malabarische nuss, Malabarnuss (D). Noce del Malabar, Justicia (I).

جنية طيبة من فصيلة الاقشيات . منبها الاصقاع الحارة . ساقها اسطوانية فرعاء . اوراقها معتقة اهليلجية متقابلة . ازهارها زنبقية الشكل ، أبطية وهامية الارتكاز || اوراقها تفقد الامراض الجلدية واخصها الحصف . تقعع اوراقها يفيد الرجفة والتشنج . جلورها مقيئة || تستعمل للتزوين لكنها تخشى المواقع المعرضة للرياح والبرد .

٧١٥ - أدهان طيارة ، زيت طيارة

Huiles volatiles (F). Volatiles oils (E).

٧٠٢ - أدلية مذبذبة الورق \*

Adelia acuminata (S).

Adélie à feuilles acuminées (F).

نوع من الادلية ، جنية سبروتية تزينية . ساقها فرعاء تنلو من متر الى ثلاثة امتار . افنادها شائكة . اوراقها ضيقة القواعد ولاسراف ، تطول نحو ٨ سم . وتعرض نحو ٣ سم . نصلاها دامتة ، جميلة الخضار الالس . ازهارها الى الصفار الكريمي || تنويرها يستمر من آذار الى نيسان .

٧٠٣ - أدلية ياسيمية الورق \*

Adelia ligustrina (S).

Adélie à feuilles de troène (F).

نوع من الادلية التزينية السبروتية . ساقها فرعاء تعلو من ١٥٠ الى ٣٠٠ سم . افنادها مزغبة اللحاء ، حراء اللون . اوراقها شبيهة باوراق الياسم . تطول نحو ٥ سم . وتعرض نحو ٣ سم . نصلاها بحرية الخضار ، خلية البثرة على الصلصتين . ازهارها الى الصفار الباهت || تنويرها يستمر طوال فصل الربيع .

٧٠٤ - إدليس \*

Acanthocinus aedilis (S).

Aedile (F). Aedilis (E).

جنس حشرات من فصيلة القرنبيات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعها المعروفة قليلة العدد . اجسامها صغيرة القد تطول من ١٥ الى ١٨ مم . قرونها الاستشعارية تطول عند الذكور من ٧٥ الى ٨٥ مم . وتطول عند الاناث من ٣٠ الى ٣٥ مم . اثوابها الى السمرة الطحلاء يعلوها تجذيع متروص جزوي . كواسلها شبه كروية الشكل ، رباعية النقط الصفرة . بطون اناتها تنتهي بقصيصات مرزية تستعمل في فتح المكن داخل الخشب || مسرحها نبري . تظهر في اوائل الربيع وتبقى حتى اواخر الصيف . رثمها احراج الصنوبر || يرقاتها غاشية تعيش تحت لحاء الجدر فصيلة الصنوبريات .

٧٠٥ - آدم ، غزال الصحراء

Gazella dorcas (S). Gazelle dorcade (F).

نوع من اظباء من ذوات الاظلاف المبهوفة القرون . ضروبه عديدة منتشرة من تركيا حتى الجزيرة بما فيها ايران والعراق وسورية . ومن افريقية الشرقية حتى الشالية . جسمه رشيق انموا ، منسوب الفكوين ، جميل الخلقة . موله من ١١٥ الى ١٥٠ سم . ارتفاعه نحو ٦٥ سم . ثوبه الى الصهبة المبراء ، ظهره يميل الى السمرة ، بطنه الى البياض ، عنقه طويلة ، قرناه اسودان احيدان ، قرومه نحمة || يألف الصحاري الرملية حيث يكثر سبط التنوقي .

٧٠٦ - إدماج

هو العمل انطبيعي اي الفيزيائي الذي يحصل عند ولوج جسم في آخر .

٧٠٧ - آدمان

هو خنج النخيل ، وصم يصيب قلب النخلة وكافورها . اصلب خنج النخيل .

٧٠٨ - أدمة

هي في الحيوان غشاء خارجي رقيق يحيط بالجلد . وهي في نبات الجزء الخارجي منه . تألف من مجموعة خلايا

bâtard (F.). Falso hellebore, Ox-eye (E). Frühlengs adonisblume, Falsche meswurz, Adonisroschen (D). Elleboro bastardo (I).

نبات عشبي بري وزراعي معمر. أزهاره صفراء اللون كبيرة تنور في آذار ونيسان.

٧٢٧- أدونيس صغير\* ، زغليل ، دم النعسان  
Adonis microcarpa (S). Adonide, (F). Adonis (E). Adonis (D). Adonide (I).

نبات عشبي بري حولي. أزهاره صغيرة حمراء اللون. منه ضروب زراعية تزيينية تكثر في أوّل الربيع وتنور في الصيف.

٧٢٨- أدونيس صيفي ، عين الحجل ، عين التدرج  
Adonis aestivalls (S). Adonide estivale, Adonide d'été, Œil de perdrix (F). Summer adonis, Tall adonis (E). Sommeradonisblume (D). Adonide d'estate, Occhio del diavolo, O. di fagiano (I).

نبات عشبي حولي يكثر في الحقول البرية والمزرعة. منه ضروب زراعية تزيينية تزرع في الحدائق، أزهاره جميلة حمراء اللون. تنور في الربيع وفي الصيف.

٧٢٩- أدونيس حلبي  
Adonis aleppica (S).  
يكثر في منطقة حلب وضواحيها.

٧٣٠- أدونيس طويل المنقار  
Adonis longirostra (S).  
يوجد في منطقة بعلبك.

٧٣١- أدونيس فلسطيني  
Adonis palestina (S).  
يوجد في فلسطين والأردن.

٧٣٢- أدونيس شهبي  
Adonis flammas (S).  
يوجد في مرجعون وفي شمالي سورية.

٧٣٣- أدونيس مسنن  
Adonis dentata (S).  
يوجد في رمل السواحل من صور حتى غزة وفي باديه التي وقرب الاسكندرية وفي منطقة قدس.

٧٣٤- أدونيس وبصري الكاس  
Adonis ericalycina (S).  
يوجد في ضواحي بيروت.

٧٣٥- أدوية  
Traitements (F). Treatments (E).  
هي مجمل العلاجات المستعملة في تطبيب الحيوان والبشر. النباتات شافية كانت أم واثية أو قاضية عن الحشرات والأمراض الفطرية والطفيليات. اطلب علاجات.

٧٣٦- أدوية زراعية  
Traitements  
antiparasitaires (F). Parasiticide treatments (E).

الادوية الزراعية كثيرة العدد وازدياد عددها يسير باطراد مستمر غير أن هذا لا يحول دون ترتيبها ولا يعبر شيئاً من أقسامها الرئيسية الخمسة وهي:

(١) قسم الحواشير وهو يشمل جميع الادوية المستعملة ضد الحشرات من أي نوع كانت وفي أي موقع كان.

(٢) قسم الموائين وهو يشمل جميع الادوية المستعملة للقضاء على مكن الحشرات

(٣) قسم الفواطير وهو يشمل جميع الادوية المستعملة ضد الفطور والأمراض الفطرية من أي نوع كانت

٧١٦- أدھان عطرية ، زيت عطرية

-Huiles aromatiques (F). Aromatic oils (E).

٧١٧- أدھم  
Noir (F). Black (E).  
من اثواب الخيل هو الاسود وقد يكون ايضاً:

٧١٨- أدھم شهب  
Noir de jais (F).  
هو الاسود الذي يلعب من فرط سواده Jet-black (E).

٧١٩- أدھم شاحب  
Noir mat (F). Mat-black (E).  
هو الاسود الذي لا يلعب.

٧٢٠- أدوات، آلات  
Outillage (F). Stock of tools (E).

٧٢١- أدوكسا مي عشبة المسك، نبات طبي من الفويات.

٧٢٢- أدوكسيات  
Adoxaceae (S).  
Adoxacées (F). Adoxaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين وحيدات القملات اجناسها وانواعها قليلة العدد، موطنها معظم اقاليم البلاد المعتدلة الحرارة || جميع انواعها جذورية تفرخ وتنو في الربيع. جذورها واوراقها وازهارها فواحة العرف المسكي العطر || اشهر انواعها عشبة المسك.

٧٢٣- أدوميس\* ، عقاصة العنب

Polychrosis botrana (S). Tordeuse de la grappe, Eudémis de la vigne (F). Vine moth, Grapeberry moth (E). Bunter Traubenwickler, Bokreuzer Wickler (D).

حشرة من الفاتلات ورتبة حرشقيات الاجنحة. طولها نحو ١٠ مم، مويستها من ١٢ إلى ١٤ مم. ووشانها الاماميان الى الرمادي يملوها تدبج بني أو حنطي || تسرح من الشفق الى الليل. اجيالها الحولية ثلاثة. انثاها تمتص مكنها في اسفل زيمات الكرمة واقربها من التربة فينصف عن يرقات دقيقة لونها الى الخضرة تلتهم الاوراق وتفتلها وتنخر الحب وتمنطقه بنواسها الحريري المنكبوتي. تكافح عند ظهورها باستعمال احد الحواشير الفعالة.

٧٢٤- أدونيس

جنس نباتات عشبية حولية ومعمر من فصيلة الخوذانيات سوتها اسطوانية فرعاء، تعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم. اوراقها مرقاة متعاقبة، ازهارها تشبه زهر الشقار وهي فردية التجميع طويلة الزناد خماسية البتلات. ثمارها تشبه ثمار الخوذان || انواعه عديدة منها ما يزرع لزهرة ومنها بري تنبت الطيبة في اماكن مختلفة || المعمر يتكاثر بالمقل والاخلاف. اما الحولي فيالبذر. ان بذري الحريف نور في الربيع وان بذري اذار نور في تموز. اشهر انواعه مايتبع.

٧٢٥- أدونيس مخريفي\* ، حنون البواز ، ناب الجميل، نقطة دم  
Adonis autumnalls (S).

Adonide automnale, Goutte de sang (F). Pheasant's eye, Autumn adonis (E). Herbstadonisblume, Gartenadonis (D). Adonide d'automne, Occhio di dalmice, Goccia di sangue (I).

نبات عشبي بري حولي. ازهاره الى الحمرة القانية. منه ضروب زراعية تزيينية تزرع في الحريف.

٧٢٦- أدونيس ربيعي ، عين اليز ، عين الثور  
Adonis vernalls (S). Adonide printanière, Hellebore



أدوميس



أدونيس خريفي



أدونيس صغير



(٤) لسم العواشب وهو يشمل جميع الادوية المبيدة للاعشاب الضرة ان في الاداعي المزروعة او المستحالة .

(٥) قسم الديقانيات وهو يشمل جميع انواع الطعوم والسموم والمستحضرات المستعملة للقضاء على الفعريات الضارة كالغريبات والجردان والمنساجد وقران الزرع والذئبات والمربب الخ.

٧٣٧ - أديم ، أدمة Surface de la terre (F).  
Surface of the earth (E). وجه الارض .

٧٣٨ - آذاب ، أساح Dissoudre (F).  
To dissolve (E).

٧٣٩ - آذار Mars (F). March (E).  
يعرف ايضاً بمارس . الشهر الثالث من السنة الشمسية وهو من شهور الشتاء والربيع . مدته واحد وثلاثون يوماً . في اربع منه آخر ايام العجوز وفي الحادي والعشرين يمتد للين والنهار وهو اول فصل الربيع

تقويمه الزراعي - اعماله الزراعية عديدة ومختلفة اعصها :  
(١) في الزراعات العامة : يصار الى بذر الذرة الصفراء والفصة ونسحق البعبد وصاد الشمس الخ ... والى زرع البطاطا في المناطق الداخلية وذلك بعد تحضير التربة بحراثة جيدة وبعد ذر الاسمدة الكيماوية المركبة اللازمة . والى متابعة استعمال العواشب للقضاء على الاعشاب الضرة في جميع الزراعات الحقلية واخصها الحنطة التي تبدأ بالاسبال في اواخر القعد الثالث . والاعتناء بمشاكل التبغ من تشيب وتريب وسقاية وتغذية . ويصار ايضاً الى حرث البقية واترمس وغيرها من النباتات المزروعة للتسميد الحضري . والى توزيع الاسمدة الكيماوية المركبة عن الحواكير المعدة لزراعة التبغ والتبناك

(٢) في الانجار المثمرة : كشط قشور الاشجار وتنظيفها . متابعة غرس النصبوب في المناطق الجبلية العالية ومتابعة التطعيم . لمباشرة بالمكافحة الوقائية ضد الامراض الفطرية والحشرات التي تصيب وتركب هذه الاشجار مع بدء اوراقها والنقاد ازدهارها . ويصار الى غرس الموز بعد تحضير التربة وتسميدها بالاسمدة العضوية والكيماوية المركبة

(٣) في الحمضيات : متابعة وانجاز جميع الاعمال التي بوشرت في شباط مع التشذيب والتقليم وذر الاسمدة الكيماوية المركبة الكاملة

(٤) في البقول : متابعة زرع البقول والخضار الصيفية بما فيها الباذنجان وبندورة والخيار والكوسى والباميه والكرفس ورشاد والبقدونس الخ ... ومتابعة العناية بما قام منها  
(٥) في الزهور : متابعة زرع الزهور والعناية بها بعد نقلها من المشاتل الى المراكن او الى امكنتها الثابتة  
(٦) في الحبل : اعداد وتحضير القفران والخلايا المهجورة والمستحالة وتثبيتها لاقتبال الاثوال الجديدة .

٧٤٠ - آذان الارنب اطلب لسان الكلب .

٧٤١ - آذان البحر ، حنزونيات البحر

Haliotidae (S). Haliotidés (F). Halotidae (E).  
فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل امايات انخياشيم . نخياشيمها في تجاوير طيلسانية تنفتح من الامام || اجناسها وانواعها المعروفة عديدة ، تعيش لاصقة بالصخور البحرية . معظم انواعها يحمل اصداًفاً

لؤلؤية الصفحات الداخلية .  
احرف اجناسها واشهرها آذن البحر .

٧٤٢ - آذان الجدي اطلب لسان الحمل .

٧٤٣ - آذان الحمار \*  
Knautia arvensis (S).  
Knautie, Scabieuse des champs, Orelles d'âne (F).  
Field scabious, Field knautia (E). Ackergrindkraut, Feldscabiose (D). Orecchio d'asino (I).  
نبات عشبي بري طبي من فصيلة الدبساسيات كانوا يستعملونه قديماً في معالجة الامراض الجلدية والزهرية ومنها السقاس .

٧٤٤ - آذان الدب اطلب بومبر .

٧٤٥ - آذان الدب الوحشي ، آذان الضبع  
هي الزعدة الاذنية ، اطلبها .

٧٤٦ - آذان العنتر اطلب منمار الراعي المائي .

٧٤٧ - آذان الفأر ، ميوزوتيس Myosotis  
جنس نباتات عشبية حولية محولة ومعمرة من فصيلة الحمحميات . انواعه عديدة منتشرة في جميع الاصقاع المعتدلة . سوقها عشبية زهاء ومنها مخشوشة . اوراقها سنانية صغيرة لاطنة متعاقبة . ازهارها ابوية وتاجية الارتكاز . الابوية منفردة ، اما الناجية فمشكولة او عنقودية التجميع . يغلب فيها اللون الازرق ثم الابيض ثم الوردى || اشهر انواعه الثلاثة التالية .

٧٤٨ - آذان الفأر البري \*  
Myosotis arvensis, Myosotis stricta (S). Myosotis des champs, Orelles de souris (F). Field forget me not, Mouse ear (E). Feldmauseohr (D). Orecchio di sorcio (I).

نبات عشبي بري يكثر في الاماكن الرطبة . يقال انه من النباتات الطبية . يفيد في تقويت الحمى ، ينفع من السموم ، يضاد الاسهال . عصارته شابة .

٧٤٩ - آذان الفأر الجبلي \*  
Myosotis alpestris (S). Myosotis des Alpes, Myosote (F). Forget me not, Rockscorpion grass (E). Alpenvergissmelnicht (D). Myosotide, Orecchio di pipistrello (I).  
نبات عشبي بري منبه الجبال الرقيقة . يقال انه طبي لكنه مهم المنافع . منه ضروب زراعية تزيينية تجود في حدائق البلاد الباردة .

٧٥٠ - آذان الفأر المنقي \* ، عين الهند ، لا تنسني  
Myosotis palustris (S). Myosotis palustre, Gremillet, Souvanez-vous de moi (F). Water forget me not (E). Echte vergissmelnicht, Sumpfergissmelnicht (D). Talco celeste, Non ti scordar dime (I).  
نبات عشبي بري وزراعي يكثر في المناقع وعلى ضفاف الانهر . ضروبه الزراعية التزيينية عديدة جميعها جميلة الازهار الصغيرة النحيلة .

٧٥١ - آذان الفيل راجع ابو درقة .

٧٥٢ - آذان الكتبش اطلب لسان الحمل السناني .

٧٥٣ - إذخِر ، طيب العرب ، زين مكة

Andropogon schoenanthus (S). Citronnelle, Jonc odorant, Schénanthe, Vétiver (F). Camel's hay, Scenanth (E). Cameleshov, Citronengras (D).



آذان الحمار



آذان الفأر البري



آذان الفأر الجبلي



آذان الفأر المنقي

مستنقعات البلاد المعتدلة الحرارة . ساقه اسطوانية قصيرة .  
اوراقه ملازمة معلاقية ، أحادية ، قلبية أصل اعناق  
الخضار . أزهاره تاجية مثلثة وطويلة الرناد . سلاته  
خاسية . يبيض الشكل صفراء اللون تستعمل في تزيين ابرسة

### ٧٦٠ - آذريون مخزني\* ، آذريون الحدائق ، قرقيهان ، زبيدة ، جهوان

Ca endula officinalis (S). Calendule officinale, Souci  
des jardins (F). Pot mar gold, Hen and chickens (E).  
Garter gelbume (D). Calta dei giardini, Fior  
rancio, Ca endola (I).

نوع من الاذريون وهو نبات عشبي بري صبي . منته  
حوض البحر المتوسط . اوراقه لاطئة متعاقبة . نصلب  
رعي الشكل ، ازغب البشرة . أزهاره تاجية فردية مكتزة  
البتلات الصفراء . كان ولا يزال يستعمل في بعض  
المستحضرات الطبية . وهو ينبت عادة في معظم الاراضي  
المزدرة . اما الاذريون التزييني المعروف باسم «سوسي»  
فهو هجين من الاذريون المخزني والقوقلي ثبت استمر  
الاستنخاب والتأصيل بعد ان جملة اطول زناداً واكبر رهراً  
واسرع نمواً . يتكاثر بالبذر ويحود في جميع الارربة لغنية .

### ٧٦١ - أذن

Ore e (F). Ear (E).

عضو من اعضاء الجسم يختص بالسمع . يختص مشهراً  
الخارجي بالنسبة الى الحيوان غير انها جميعها تحس الاصوات  
وتدركها وتميز مصدرها . وهي تنقسم تبعاً لوظيفتها  
وتتركبها ثلاثة اقسام :

- (١) الأذن الخارجية التي تتركب من الصيوان الاذني ومن  
القناة السمعية المعروفة بالصياخ
- (٢) الأذن الوسطى المعروفة بالتجويف الطبلي تحوي اعبلة  
والطرق والسندان والعظايا الهلالية السمعية
- (٣) الأذن الداخلية التي تتركب من التيه العظمي الذي  
يحوي الياف العصب السمعي . وللأذن وظيفة اخرى غير  
السمع هي حفظ التوازن في الوقوف وفي جميع الحركات التي  
يقوم بها الحيوان . والحيوان الفقري اذنان موجودتان على  
جانبي الرأس . اما في الحشرات ، ومعظمها صماء . فتركبها  
عند وجودها يختلف باختلاف الرتبة والفصيلة . اذ اجردة  
مثلاً وهما تجويفان كاملا المدة يرتكزان على جانبي الحلقة  
البطنية الاولى . ومن الحشرات من قامت زباناها مقام الاذن .

### ٧٦٢ - أذن الأرنب اطلب حبلاب مخشوش .

### ٧٦٣ - أذن البحر\* ، حلتزون بحري

Ha intis (S). Ha lot s, Haliotis, Oreilles de mer (F).  
Sea-ear, ear-shell (E).

جنس حيوانات بحرية من الممديات الرخويات ذوات  
الصفتين . انواعه لا تقل عن ٧٥ بعضها مأكول . تعيش  
لاصقة بالصخور البحرية . تصاد لاصداقها للؤلؤية  
المروغب فيها والكثيرة الاستعمال الصناعي .

### ٧٦٤ - أذن الحمار\* ، أنوسما

Onosma echinoides (S). Onosma (F). Hairy onosma (E). Sandlotwurz (D).  
Borrana sa vatica, Onosma (I).

نبات عشبي بري معمر من سبط الانشوصيات وصيلة  
الحمحميات . منته الجرود العالية . اوراقه سدلية زغبية  
لاطئة . أزهاره قنابية صفراء اللون ، عنقودية التجميع .  
ينبت عادة في الاماكن الجافة . رائحته كريهة فواحة .

Spigo digitato, Fieno di camello, Giunco odorato (I).

نبات عشبي حولي من فصيلة النجيليات يكثر في المناطق  
الحارة . اوراقه عطرة ليمونية الرائحة وأزهاره كذلك .  
يستعمل استعمال الشاي وفي بعض المستحضرات الطبية .  
الهند يسمونه سنبل الطيب ويحضون اوراقه فتحدث تنبهاً  
شديداً . يستخرج منه بالتقطير زيت عطري جيد الفائدة  
وكثير الاستعمال في صناعة الروائح العطرية . يقال ان  
موقه مدرة للبول وعلى كل فهو من النباتات العطرية التي ترغب فيها  
الماشية . ومن قائل انه كان معروفاً في زمن القراة وكانوا  
يستعملونه في الاطياب وان اسمه المبروغلي «دحرت» .

### ٧٥٤ - إذخير مكّي\* ، سنبل هندي ، طيب مأموني ، حلفاء مكة

Andropogon nardus (S). Nard indien, Spicanard (F).  
Spikenard, Ginger grass (E). Indiantischer nardus,  
Spikenard (D). Spigo nardo, Nardo indiano, Nardo  
siriaco, Gramigna cedrata vera (I).

نبات عشبي حولي من فصيلة النجيليات . منته المناطق  
الحارة . يكثر في الهند . رائحته عطرة . يستعمل في بعض  
المستحضرات الطبية ولوقاية الثياب الصوفية من عبث العث .

### ٧٥٥ - أذرع

Väler (F). To calve (of cows) (E).

أذمرت البقرة : صارت ذات ولد فهي مذرع ، والذرع  
هو ولد البقرة الوحشية .

### ٧٥٦ - أذرنج

Bulba de cyclame (F).

Cyclamen bulb (E).

هو درنة السكع . حجمه حجم قبضة اليد ، مستدير الشكل  
مفلطح ، لونه حنطلي اسمر . كان ولا يزال من المواد الطبية  
يستعمل كسهل وماسط وطارد للدود . وهو في مجهر السكين  
وبالمواد النشوية والنيث والحامض السكيني .

### ٧٥٧ - آذريون

Calendula (S). Calendule, Souci (F). Marigold (E). Ringelblume (D). Calendola (I).

جنس نباتات عشبية حولية ومحولة من فصيلة المركبات  
الانبوية الزهر . انواعه نحو ٢٠ معظمها من نباتات حوض  
البحر المتوسط . اوراقها حاضرة متعاقبة . نصلها رعي  
الشكل خلي البشرة . أزهارها هامة شمعية جميلة الصفار  
الزاهي . ثمارها فقيرة . اشهر انواعه الاذريون المخزني  
واذريون البر .

### ٧٥٨ - آذريون البر\* ، آذريون الحقل ، قوقحان ، كتخته

Calendula arvensis (S).

Souci des champs, Fleur de tous les mois (F).  
Goofs, Field marigold (F). Wilder ringelblume,  
Feldringelblume (D). Fiorancio, Calta dei campi (I).

نوع من الاذريون وهو نبات عشبي بري حولي . منته  
حوض البحر المتوسط . اوراقه متعاقبة ، نصلها رعي  
الشكل ، خلي البشرة لونه الى الخضار الاغبر . أزهاره  
هامة الارتكاز ، عديدة البتلات البرتقالية اللون . يكثر  
في البور والمروج وفي بعض الاراضي المزدرة فيصبح  
اذ ذاك من الاعشاب الضارة .

### ٧٥٩ - آذريون الماء\* ، ضرغوس

Caltha palustris (S). Calthe, Populage, Souci d'eau  
(F). Marsh-marigold, Water butter-cup, King-cup  
(E). Sumpfdotterblume (D). Calta palustre, Far-  
faruglio, Margheritina gialla (I).

نبات عشبي حولي بري من فصيلة الشقيقيات . يكثر في



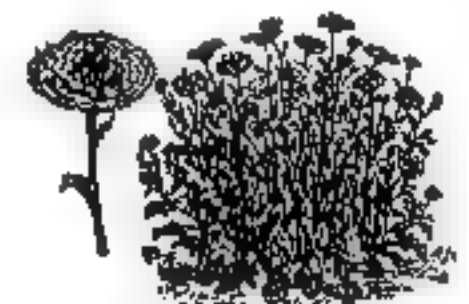
إذخير مكّي



آذريون البر



آذريون الماء



آذريون مخزني



أذن البحر



أذن الحمار



أذن دب



أذن الشيب



أذن يهوذا



أذينة



آر حمره



أرايمه

## ٧٧٧ - أذينة\* ، عَيْرَة لَرَجَة

*Phlomis viscosa*, *Phlomis orientalis* (S). *Phlomis visqueuse* (F). *Syrian wick weed* (E). *Syrische flammenlippe* (D). *Salvia del Syria* (I).

نوع من العيرَة وهي بحلة مبروتية جبلية عطرة من فصيلة الشفويات . منبتها جبال لبنان وسورية . ساقها ليفية ، تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم . أوراقها أهليلجية مستطيلة لرجية . أزهارها ضمية متتابعة متباعدة الرئاج لونها الى البياض الاخير ، قناباتها وفصلها مدببة شاذكة || أزهارها يشمر من حزيران الى تموز .

٧٧٨ - أذينيّات  
*Auriculariaceae* (S). *Auriculariaceae* (F). *Auriculariaceae* (E).

هي فصيلة الفطور الغفيرة من رتبة الدعاميات . اطلب دفریات .

٧٧٩ - آر  
*Are* (F). *Square of ten metres* (E).  
قياس سطحي يساوي مئة متر مربع .

٧٨٠ - آرآ  
*Sittace* (S). *Ara* (F). *Ara* (E).

جنس طير من المتسلقات وفصيلة الببغاوات . انواعه المعروفة خمسة موطنها امريكا الجنوبية || تألف الغابات النائية . ملجئها الحياتي جماعي . اقواجمها قليلة العدد الذي يراوح من ٥ الى ٧ أزواج . قوتها الثمار والحبوب || اجسامها كبيرة القد . تتميز بكبر المنقار وباستطالة الجناح والذنب الرئاجي الشكل . انواطها تختلف مع الانواع ، جميعها جميلة الالوان الزاهرة || اعرف انواعها واشهرها الآرا الحمراء .

٧٨١ - آرآ تحمراء\*  
*Sittace coccinea* (S). *Ara macao*, *Macao* (F). *Macaw* (E).

اشهر انواع الآرا . موطنها البرازيل . تألف الغابات وضياف تجاري الماء . ملجئها الحياتي جماعي . قوتها الثمار والحبوب وبعض الحشرات || جسمها كبير القد يطول نحو ٩٨ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ ٣٣ سم . بسطها نحو ١٠٠ سم . ثوبها متراكب الالوان يكثر فيه الاخضر . رأسها ومنقارها وصلرها وبطنها الى الحمرة الازرقانية . ظهرها وذنبها الى الزرققة السفماء . جناحها الى الزرققة الخضراء المواجه . وقال ذنبها ١٢ ، الوسطى منها وعددها ٤ حمراء اللون || تألف القفص لكنها لا تقتبس الكلام بسهولة .

٧٨٢ - أرايبشمة\*  
*Arapaima gigas* (S). *Arapaima géant* (F). *Arapaima gigas* (E).

الاسم العلمي والفرنسي والانكليزي والعربي من البرازيل . سمكة نهريّة وسعيدة الجنس والنوع من مفتوحات المشاة عظلمات الرؤوس . موطنها نهر الامازون || جسمها كبير القد ، يطول نحو خمسة امتار اما وزنها فيراوح من ١٧٠٠ الى ٢٥٠٠ كيلو . ثوبها الى الطحلة الرصاصية المواجه . تتميز بضخامة الرأس المصفتح وبكبر الفم وبذراية الاسنان الكثيرة العدد . زعنفتها الظهرية خلفية الارتكاز ، صغيرة الجرم ، مستطيلة الشكل ، تتأخم الزعنفة الذيلية ، تقابلها وتماثلها الزعنفة الشرجية || لحمها فاخر الصنف ، مرغوب فيه .

٧٨٣ - إراكلة  
*Topographie* (F). *Topography* (E).  
هي رسم الموقع ووصف حالته الطبيعية اخصها الانحدارات

٧٦٥ - أذن الدُّب\* ، يفض الشيخ.  
*Arctotis grandis* (S). *Arctotide* (F). *Bear's ear*, *Wind seed* (E). *Barenchr*, *Windsamenkraut* (D). *Orsa*, *Arctotis* (I).

نبات عشبي بري من سبط القوسيات وفصيلة المركبات . منبته افريقية ، جنوبية وبلاد الحبشة . أوراقه لحمية سنانية زغبية ورغبتها ابيض اللون اسفع المواجه . أزهاره جميلة اشكل فستقية اسون .

٧٦٦ - أذن الراهب اطلب لوف الحية .

٧٦٧ - أذن الشيطان\* ، لقمّة القاضي

*Otella alismoides* (S). *Ottelle* (F). *Ottelle* (E). *Otella* (I).

نبات ربي نجمي بري من فصيلة كلويات الماء يعيش على ضفاف الانهر المغشورة بالماء . يكثر وجوده في افريقية والهند وسراية || أوراقه رجمية طويلة الملاق . أزهاره رنادية فردية قرصية الارتكاز ، بحيلة الشكل .

٧٦٨ - أذن الغزال اطلب لسن الكلب .

٧٦٩ - أذن الفاركة اطلب سراسيوم مزغبر .

٧٧٠ - إذن القبط  
*Bon* (F). *Bond* (E).

هي ورقة تقرر لصاحبها حقاً في قبض مبلغ من المال او المطالبة بانظام معين .

٧٧١ - إذن لدى الاطلاع  
*Bon à vue* (F). *Sight draft* (E).

تدفع قيمة هذا الاذن لدى تقديمه دون اخطار سابق .

٧٧٢ - أذن يهوذا\* ، سرّة النجف

*Fungus sambuci* (S). *Auricularia*, *Oreille de Judas* (F). *Jew's ear*, *Judas ear* (E). *Holunder*, *Judasohr* (D). *Auricularia* (I).

جنس فطور مأكولة سمراء اللون من الأذينيّات . انواعه عديدة تعيش على جذوع واغصان الاشجار القديمة العهد . اخصها الخابور وبعض اشجار المواقع الرطبة .

٧٧٣ - أذنتاب الخليل

انظر سنسفيل المرج وهي عشبة تحدد عصاريتها .

٧٧٤ - أذنة ، زئمة  
*Stipule* (F).

*Stipule*, *Stipula* (E).

زائدة ورقية مزدوجة تكون في قاعدة ملاق الورقة في بعض النباتات كالورد والسبط والفول . وقد تكبر فتصير عمداً ملفاً ك في عصفة الحنطة او تستحيل شوكة او سالفاً .

٧٧٥ - أذنين  
*Oreillette* (F). *Auricle* (E).

تجويف علوي في تركيب القلب ينقسم الى ايمن وايسر . يدخل الدم بواسطة الاذنين الايسر الذي يدفعه الى البطين الايسر ويخرج عن طريق الانهر . اما الاذنين الايمن فيصل اليه ادم عن طريق الوريد الاحدب العلوي .

٧٧٦ - أذينة  
*Auricule* (F). *Auricula* (E).

رائدة نصية النسيج مختلفة الحجم والشكل تكتنف ضلع بورقة عند انتشابه . وها اذيتان ، والأذينة قد تكون دائرية الى شكلها وارتكازها جالسة ، مستديرة ، قدية ، متموجة ، عمودية ، أفقية ، حاضنة ، الخ .



غبراء اللون || ثمارها عنبية مأكولة صفراء اللون  
أغصانها وأغصانها مستحبة الطعم وأعرف يستاك به .

٧٩٨- آرآكيات (S). Salvadoraceae (S).

Salvadoracées, Salviniacées (F). Salvadoraceae (E).

فصيلة نباتية ثنائية الفلقة . وسيدة الجنس ، عديدة الأنواع .  
نباتاتها شجيرات ونباتات متقابلة الاوراق الرخمية المستطيلة .  
نصلها لحمي النسيج باحت الخضار || ازهارها عنقودية  
التجميع ، هامة الارتكاز .

٧٩٩- آرآليات (S). Araliaceae (S).

Araliacées (F). Araliaceae (E).

تعرف أيضاً بالقسوسيات والعشقيات . فصيلة نباتية من  
ذوات الفلقتين عديدة القعالات . مهدا جميع المناطق  
الحارة الاسيوية والامريكية || أنواعها عديدة جميعها  
نباتات عشبية او نخشوية الالياف . اوراقها معنقة او  
لاطئة ، كاملة او مفرصة . ازهارها صغيرة قنسوية الشكل  
لاقياسية الارتكاز يجمعها زناد ابطي || سوقها دماحة  
غزيرة العصارة والمادة الراتنجية || جذورها مستحبة الطعم ،  
عطرة ، تستعمل في بعض المستحضرات العبية || اشهر  
أنواعها الاربعة التالية .

٨٠٠- آرآلية جكيسة\* ، آرآلية خماسية الورق

Aralia quinquefolia (S). Aralia, Ginseng (F).  
Gnseng (E). Gensang (D). Aralia (I).

جنية من الاراليات بحيلة الشكل والازهار . تزرع للترزين  
غير انها تخشى المواقع الباردة || تتكاثر بالبذور والمقل .  
تميش في المراكز لكنها تبقى صغيرة . وهي من النباتات  
المطرية والطينية المرفة .

٨٠١- آرآلية شجرة الملاك\* ، آرآلية شائكة

Aralia spinosa (S). Angélique épineuse, Angélique  
sauvage (F). Angelica tree, Hercule's club (E).  
Angelikbaum, Falsche esche (D). Angelica  
spinosa (I).

جنية برية وزادوية تزيينية ، غزيرة العصارة والمادة  
الراتنجية ، كثيرة الشوك .

٨٠٢- آرآلية عارية\* ، فشاع امريكة ، عشبة برية

Aralia nudicaulis (S). Salsaparille d'Amérique (F).  
Sarsaparilla, Wild sarsaparilla (E). Amerikanische  
krafwurzel (D). Aralia a stelo nudo, Salsaparilla  
della Virginia, S. falsa (I).

عشبة زراعية وتزيينية . مأكولة الاوراق والجذور .

٨٠٣- آرآلية عاتمة (S). Aralia papyrifera (S).

Angélique à papier (F). Rice paper plant (E).  
Fatsia (I).

جنية زراعية صناعية يستخرج من اليانها ورق جيد  
الصنف مرغوب فيه .

٨٠٤- آرآم ، آرآم الطياء البيض البطون .

٨٠٥- آرآيب البحر (S). Aplysiidae (S).

Aplysiidés (F). Aplysiidae, Sea hares (E).

فصيلة حيوانات صدفية بحرية من الرخويات . أجسامها  
وانواعها كثيرة العدد جميعها غسارية ومبها السامة والتي تفرز  
اخلاطاً قرمزية تصبغ الماء حولها || أشهرها الارنب البحري .

٨٠٦- آرآولة هي الكريرنتم ، اطلبها .

٧٨٤- آرآد Cépée (F).

Tuft of shoots from a pollarded stump (E).

هي سجاع النواصي التي تفرخ حول ارومة الشجرة المقطوعة .

٧٨٥- آرآرو هو الأشبور ، اطلبه .

٧٨٦- آرآسان Arasan

مسحوق ناعم يرتكز على مركبات خاصة ، يستعمل لوقاية  
بذار الشوندر من الامراض الفطرية والنخر || يلزم  
٦٠٠ غرام لكل ١٠٠ كيلو بذار .

٧٨٧- أرآاضي أولية Terrains primaires (F).

Primary grounds (E).

هي اول اراض جيولوجية رسوبية تعقب الارض الاصلية .

٧٨٨- أرآاضي بركانية Terrains volcaniques (F).

Volcanic grounds (E).

هي الاروض الجيولوجية المتأثرة من ثوران البراكين وقد  
تكون غنية غالباً بالحامض الفسفوري وبالبوتاس .

٧٨٩- أرآاضي ثالثة Terrains tertiaires (F).

Tertiary grounds (E).

من الاحقاب او الاراضي الجيولوجية تأتي بعد الحقبة الثانوية .

٧٩٠- أرآاضي ثانوية Terrains secondaires (F).

Secondary grounds (E).

من الاحقاب او الاراضي الجيولوجية تأتي بعد الحقبة الاولى .

٧٩١- أرآاضي رابعة Terrains quaternaires (F).

Quaternary grounds (E).

من الاحقاب او الاراضي الجيولوجية تأتي بعد الحقبة الثالثة .

٧٩٢- أرآاضي زراعية Terrains agricoles (F).

Agricultural grounds (E).

هي جميع الاراضي المزروعة والممكن زرعها لان تركيب  
صانرها الحكمية والكيمائية يسمح بذلك .

٧٩٣- إرآاضة Géodésie (F). Geodesy (E).

علم هيئة الارض ومساحتها .

٧٩٤- إرآاضي Géodésien (F). Geodesic (E).

علم هيئة الارض ومساحتها .

٧٩٥- أرآاط Azoospermie (F). Azoospermia (E).

هو عدم وجود الحويثات المنوية في النوي .

٧٩٦- أرآيلدا Orphie de castraine (F).

سمكة بحرية تدعى خرمان المتوسط ، اطلبها .

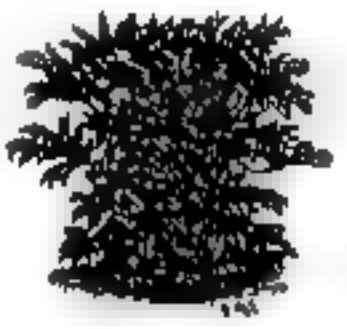
٧٩٧- آرآك\* ، كبآت ، شجر السواك

Salvadora persica (S). Salvadore, Arac, Mésuak (F).  
Tooth brush tree (E). Senfkorn (D). Salvadora (I).

جنية من الاراكيات تعتبر من النباتات الطبية ، مهدا  
يلاد المعجم والهند . جذورها حريفة منقطة ساقها قصيرة  
أغصانها قليلة ، افنادها فروع متشعبة كثيرة الافنان  
الطويلة المنتصبة || اوراقها متقابلة ، معنقة ، رخية  
النصل ، شبه لحمية النسيج ، لونها الى الرماد الاطحل .  
مقوية المعدة ومسهلة || ازهارها عنقودية التجميع ، هامة  
الارتكاز ، رباعية البتلات والاسدية ، صغيرة الحجم



آرك



أرآلية جنسة



أرآلية شجرة الملاك



أرآلية عارية

٨١٧ - **أربيس ربيعي** (S). *Arabis verna* (S).  
نوع من الأربيس. الساق قليلة الزغب والفروع. الأوراق  
بيضية مسننة. الأزهار بنفسجية. الخرنبيات متضخمة  
منتصبة. البزور عادية || يوجد في السواحل اللبنانية  
السورية وفي فلسطين.

٨١٨ - **أربيس سماقي** (S). *Arabis thyrsoidea* (S).  
نوع من الأربيس وهو نجمة صغيرة. أوراقها بيضية قليلة  
التسني، أزهارها بنفسجية، خرنبياتها قصيرة منتصبة.  
توجد في محيط ظهر القصب.

٨١٩ - **أربيس سهمي** (S). *Arabis sagittata* (S).  
نوع من الأربيس. الساق عفاية. الأوراق مستطيلة  
متفرجة التسني. الأزهار بيض. الخرنبيات خطية  
منتصبة. البزور خفيفة الحواجب || يوجد في جميع  
المناطق اللبنانية.

٨٢٠ - **أربيس قصير الأوراق** (S). *Arabis brevifolia* (S).  
نوع من الأربيس. الساق حزمية قصية. الأوراق صغيرة  
قليلة التسني كثيفة الزغب لينة. الخرنبيات منتصبة.  
يوجد في لبنان والجبل الشرقي.

٨٢١ - **أربيس مسترسل** (S). *Arabis laxa* (S).  
نوع من الأربيس. الساق عالية فرعاء. الأوراق مستطيلة لسنة  
مريضة الأذينات. الأزهار كبيرة بيض. الخرنبيات رباعية  
الزوايا المنفرجة. البزور محرفة || يوجد في الجبل الاقارع.

٨٢٢ - **أربيش، أربش**.  
أربش وأربش الشجر: أرق وثقل وقيل أخرج ثمره  
كانه حص.

٨٢٣ - **أربغ** (F). *Hydrophyta* (F).  
كل نبات يعيش في الماء. وهي مريضة.

٨٢٤ - **أربنغ ثلاثي اللخاص** (S). *Chasmarhynchus tricarunculatus* (S).

*Araponga à trois caroncules, Sonneur* (F).  
طائر من فصيلة القطنجيات. موطنه الفوتان. يألف  
الغابات النائية. صوته يشبه رنين الجرس || جسمه كبير  
القد يطول نحو ٣٠ سم. عند الذكر ونحو ٢٧ سم. عند  
الأنثى. والذكر يتميز بثلاث لحاص سود مستطيلة ترتكز  
على قاعدة الفك العلوي من المنقاد. ثوبه إلى السمرة  
الكستنية السفاء باستثناء الرأس والرق والصدر فانها  
عاجية البياض. عيناه كبيرتان مكحلتان بالاسود. حدة  
عينه إلى الخضار الزيتي. منقاده كبير القد، مريض  
القاعدة، واسع الشق. ساقه إلى السمرة الخنطية. ثوب  
الأنثى إلى الخضار الزيتي. علاطها وصدرها مشيزان  
بالاصفر. عينها مطوختان بالخنطى || يعتبر من الطيور  
الشديدة الخفر. يحسه العادي فن الأشجار الرفيعة. قوته  
الثار والحبوب || يلتصق عشه في أعالي الأشجار الرفيعة بين  
الافنان الكثيفة. الأنثى تضع من ٣ إلى ٤ بيضات  
تحضنها وحدها نحو ١٧ يوماً بينما الذكر يؤمن لها الغذاء.

٨٢٥ - **أربونين** (F). *Arbutine* (F).  
خلوكوزيد يستخرج من ورق العيسران. يستعمل طياً  
لإدرار البول.

٨٠٧ - **أرب** (F). *Nouveau-nés* (F). *New-born* (E).  
الأرب: صدر البهم ساعة تولد (القاموس).

٨٠٨ - **أرب** (F). *Arb* (F).  
أرب بالمكان: لزمه واقام به. طير مرب.

٨٠٩ - **أربكة** (F). *Laisse, Lesse* (F). *Leash, String* (E).  
قلادة الكلب التي يقاد بها وكذلك الدابة (لسان العرب).

٨١٠ - **أربيجان** (S). *Alyxia* (S). *Alyxia* (F).  
*Brushland box* (E). *Alyxienbaum* (D). *Allsila* (I).  
جنس نباتات دماغة معمرة من فصيلة الدفليات. مهنها  
البلاد الآسيوية الحارة. أنواعها عديدة جميعها شجيرات  
أو شجيرات. سوقها منتصبة فرعاء. أوراقها معتمة متقابلة  
نصلها سناني الشكل. لونه إلى الخضار اللامس. أزهارها  
مكوكلية التجميع يغلظ فيها الأبيض.

٨١١ - **أربكة، عربد، شجاع** (S). *Echis carinata* (S).  
*Echis à carène, Vipère des pyramides* (F). *Echis* (E).  
فهي سامة خبيثة طولها نحو ٧٠ سم. رأسها لوزي الشكل،  
عنقها دقيق مستطيل ينتمخ عند العقب. ثوبها بلون الرمل  
العابق يعلوه قديج أقبر ورقشة وخطوط كدر || موطنها  
أواسط أفريقية وبصر واليمن. وهي من الأفاعي التي يستعملها  
الهاوي ولا يخشى منها لأنه يقتلع أو يسحق أنيابها العاطية.

٨١٢ - **أربيس** (S). *Arabette* (F).  
*Araby, Wall-cross* (E).  
جنس نباتات عشبية برية من سبط الخيراثوسيات وفصيلة  
الصبيبيات. أنواعه عديدة منها المرطاة والزباء والحولية  
والخولة واسمرة. أكثرها من أصشاب الجرود والمناطق  
الداخلية وبعضها ينبت على الساحل || أوراقها صغيرة  
مستطيلة. أزهارها بنفسجية أو بيضاء للون. كوكوسها  
منتصبة. بثلاثها ذات مغالب، سماتها غير منتصبة.  
بزورها على صف واحد ومنها على صفين. معظمها مجنح  
لخار || أشهر أنواعه الشرقية ما يتبع.

٨١٣ - **أربيس أبيض** (S). *Arabis albidia* (S).  
نوع من الأربيس. الساق قصيرة قليلة الفروع. الأوراق  
بيضية منفرجة التسني. الأزهار كبيرة. البتلات بيض.  
البزور خفيفة الحواجب || يكثر وجودها تحت جرود لبنان.

٨١٤ - **أربيس أذيني** (S). *Arabis auriculata* (S).  
نوع من الأربيس. الساق فرعاء. الأوراق مستطيلة، غير  
منتظمة التسني. الزبيدة أطول من الكأس. الأزهار صغيرة.  
البتلات بيض. البزور مطوقة بخط || يكثر وجودها  
في جبل الشيخ والجبل الشرقي.

٨١٥ - **أربيس أوشتر** (S). *Arabis aucheri* (S).  
نوع من الأربيس. الساق فرعاء كثيفة الزغب. الأوراق  
مستطيلة مسننة. الزبيدة صغيرة أقصر من الكأس. الأزهار  
صغيرة بيضاء اللون || يكثر وجودها بين عيتاب ودمشق.

٨١٦ - **أربيس برجي** (S). *Arabis turrita* (S).  
نوع من الأربيس. الساق قليلة الزغب والفروع. الأوراق  
مستطيلة مستدقة اللسان. الأزهار صغيرة بنفسجية.  
الخرنوبيات طويلة مفطحة ومعقدة. البزور عريضة الجناح.  
يكثر وجوده في جبل النكام.



أرب



أربس



أربنغ ثلاثي اللخاص

Hauteur (F). Height (E). ٨٤٠ - إِرْتِفَاع

Servitude (F). ٨٤١ - إِرْتِفَاق ، حَقِّق ، حُرُوفَقَقْ  
Easement (E).

تكليف مرتب على عقار لمنفعة عقار آخر يملكه الغير .  
والارتفاق قد يكون تكليفاً بالفعل فهو اذ ذلك يجبي  
او بعدم الفعل فهو سلبى || اما الارتفاقات فمديدة  
اهما ما يتبع .

Servitude conventionnelle (F). ٨٤٢ - إِرْتِفَاقُ إِتِّفَاقِي  
هو اذى انشاء اتفاق بين اصحاب اشان .

Servitude d'abreuvement, Servitude d'abreuvoir (F). ٨٤٣ - إِرْتِفَاقُ الشِّفَةِ ، حَقِّقُ الشِّفَةِ  
هو ارتفاق يلزم صاحب عقار فيه مورد ماء بان يترك  
جيرانه يسقون مواشيم منه .

Servitude de visibilité (F). ٨٤٤ - إِرْتِفَاقُ النِّظَرِ  
هو ارتفاق قانوني مستحدث يراد به رفع الحواجز والاشجار  
التي تعوق النظر عند منعطفات الطرق ومنعرجاتها وتقاطعها  
لاجل سلامة المرور .

Servitude de reculement (F). ٨٤٥ - إِرْتِفَاقُ خَطِّ التَّنْظِيمِ  
هو ارتفاق اداري يمنع من له عقار خارج عن التنظيم  
ان يزيد عليه في البناء ويوجهه على تركه كما هو حتى  
يتداعى ويضطر الى حدمه فتستولي الادارة حينئذ على  
ارض الجزء الخارج عن التنظيم وتدفع له الترميض المستحق .

Servitude rurale (F). ٨٤٦ - إِرْتِفَاقُ زِرَاعِي  
هو اذى يكون محله ارضاً زراعية .

Servitude naturelle (F). ٨٤٧ - إِرْتِفَاقُ طَبِيعِي  
هو اذى ينشأ من طبيعة العقارين كحق مسيل مياه المطر .

Servitude apparente (F). ٨٤٨ - إِرْتِفَاقُ ظَاهِرِ  
هو الارتفاق اذى تنبئ عن وجوده اعمال ظاهرة كارتفاق  
مرور المياه .

Servitude non aedificandi (F). ٨٤٩ - إِرْتِفَاقُ عَدَمِ الْبِنَاءِ  
هو الالتزام بعدم اقامة بناء على ارض معينة .

Servitude continue (F). ٨٥٠ - إِرْتِفَاقُ مُسْتَمَرِّ  
هو اذى يظهره وضع المقارين فلا يقتضي استعماله مجهوداً  
كارتفاق مرور المياه وعدم التعمية ...

Evolutionnisme (F). ٨٥١ - إِرْتِفَاقُ  
Evolutionism (E).

الارتقاء نظرية بيولوجية تقول بارتقاء الانواع الحية وبعدم  
استقرارها على حالة معينة ، وهي بذلك تماكس نظرية  
الركانة .

Récidivité (F). Recidivité (E). ٨٥٢ - إِرْتِكَاكُ  
هو الرجوع ، بالزروع العدائي ، في السلالات النباتية  
المتحيرة الى بعض الصفات الدفينة .

٨٥٣ - إِرْتِكُفُ إِرْتِكُفُ الثَّلَجِ : وقع قُتِبَت على الارض .

Atteinte (F). Affected (E). ٨٥٤ - إِرْتِهَاشُ  
جرح القائمة بان يصك الفرس بمرض حافره عرض عجزيته

Tetraspores (F). ٨٢٦ - أُرْبُوحَات ٥

هي الابواغ الرباعية التركيب .

٨٢٧ - أُرْبِيَّانُ\* ، رُوبِيَّانُ ، قُرَيْدِسُ ، عَمْبَارُ ،  
جَمْبَرِي ، جَمْرِي ، قُرُونُ

Crevelles (F). Prawn, Shrimp, Crangon (E).  
مجموعة اجناس وانواع من القشريات المشاريات الاقدام  
منها نهريه وبحيرية تعيش في المياه الحلوة ومنها بحرية .  
اكثر الانواع النهريه تنتمي الى جنس غمروس (Gammarus)  
اما البحرية فانها من القريدسيات (Carididés)

٨٢٨ - أُرْبِيَّةُ ، خُرَاجُ ، دُمْلُ ، هَبَّجُ ، وَرَمُ  
Tumeur (F). Tumor, Swelling (E).

عطب عارض او دائم يصيب الحيوان . اسبابه مختلفة منها  
خارجية تعود الى رضة او صدمة او ضربة او جرح ومنها  
داخلية تعود الى عوامل شتى يرجع تقريرها ومعالجتها الى  
الطبيب البيطري .

Arbisol ٨٢٩ - أُرْبِيْزُولُ  
ماكون زراعي سائل التركيب يرتكز على زيت القطران  
يستعمل محلولاً بالماء بمعدل ٦ ٪ في مكافحة الشتوية ضد  
مكن الحشرات وضد بعض الامراض الفطرية .

Association ٨٣٠ - إِرْتِبَاطُ  
هو في العرف العدائي الصلة التي تربط الصفات والعوامل  
الخلقية .

Corrélation (F). ٨٣١ - إِرْتِبَاطُ ، عِلَاقَةٌ  
Correlation (E). هو نسبة تجمع بين شيئين .

٨٣٢ - أُرْتَمَةُ الشمر الذي على رأس الحرباء .

٨٣٣ - أُرْتَجُ  
يقال أُرْتَجَتِ الأتان وهي مرتج اذا حملت . وأُرْتَجَتِ الناقة  
وهي مرتج اذا قبلت ماء الفحل فاغلقت رحمها عليه .  
ويقال لحامل من الحيوان مرتج لانها اذا عقدت على ماء  
الفحل انسدت فم الرحم (لسان العرب) .

Vibration ٨٣٤ - إِرْتِجَاجُ ، إِهْتِزَازُ  
حالة الشيء الذي يتحرك بسرعة .

٨٣٥ - إِرْتِجَاجِيٌّ ، إِهْتِزَازِيٌّ ، زَلْزَلِيٌّ  
Séismique, sismique (F). Seismic (E).  
نمت تعريفه يطلق على ما هو منوط بالزلزال والاهتزاز  
الارضى .

Exsudation (F). ٨٣٦ - إِرْتِشَاحُ ، نَتَحُ  
Exudation, Sweat, Perspiration (E).

هو ما ترشحه او تلتحه الاجسام الحيوانية والنباتية

Septicémie gangréneuse (F). ٨٣٧ - إِرْتِشَاحُ خَبِيثُ  
Gangrenous septicemia (E). تفحيع يسبب عفن الدم .

Transudats ٨٣٨ - إِرْتِشَاحَاتُ  
هي ما تفرزه بعض الاجسام من سوائل خاصة .

Gonflement (F). ٨٣٩ - إِرْتِفَاحُ ، إِنْفَاحُ  
Swelling (E).

خاصة طبيعية تتحلل بها بعض النسيج الحيوانية والنباتية  
تجعلها مستعدة لقبول الزايد الحيجمي والاستيعابي .



أُرْبِيَّانُ



من اليد لاخرى يدميها .

٨٥٥ - أرثوزي Artésien (F). Artesian (E).

نعت يطبق على المياه الجوفية التي ترتفع عن مركز تقجيرها عملاً بالنظرية العلمية القائلة : أن السوائل ، من مياه وعيرها ، المتصلة السطح تميل الى التساوي النسبي .

٨٥٦ - أرثوسيد Orthocide

مطور زراعي يحوي ٥٠ ٪ من مادة كابتان (Captan) الفعالة . وهو مسحوق ناعم يذوب في الماء ويستعمل في معالجة عدة اوصام فطرية تقتك باخضار وبالاشجار المثمرة . يحل بمعدل ٢,٥ ٪ /

٨٥٧ - أرثو فلتان Ortho-Phaltan

مطور زراعي حديث المهد شديد الفاعلية يستعمل في مكافحة عدة اوصام نباتية اخصها الارمداد والتسنة والريفة وابلاكروت ولدغلة والقاروية التي تتركب الاشجار المثمرة ولكرمة ولبقول ونباتات الزينة .

٨٥٨ - أرثو كريس آرثو كريس هي الجاكا اي شجرة الخبز .

٨٥٩ - أرثوليت الخننج \* Ortholite

Ortholite mucronata (S).

Ortholite des bruyères (F).

Ortholite mucronata (E).

حشرة من فصيلة الارفيات ورتبة حشرقيات الاجنحة . موطنها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط . فرشاتها جارية قوتها رحيق الازهار . اساريها تعيش على اوراق الخننج والزنان | جسمها صغير القد يطول من ١١ الى ١٢ مم . بطنها تراوح من ٣٢ الى ٣٦ مم . رأسها معتدل الجرم حنطي اللون . عيناها زيميتان صغيرتان . زبانها مشطيان عند الذكر ، غيطيان عند الانثى . جوشها وبطنها الى الحنطي الاكلف الموج . روشاها الانسيان الى الحنطي تعلوه ثلاثة خطوط متعرجة ضاربة وحط من النقط يكتنف الحثار الخارجي . روشاها الخلفيان الى الحنطي تعلوه مشعة سمراء || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في ايار وتبقى حتى تموز . تسرح من الدروب الى فحة الليل . تعاظم بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتد الممكن على الصفحات السفلى من نصال الاوراق || السرعة عند بلوغها الادراك التام تطول من ٢٤ الى ٢٨ مم . جسمها اسطواني الشكل : ثوبها الى الحنطي الرودي ارجاج تعلوه رقشة غبراء وثلاثة خطوط قاطبة سمراء . اللون || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوم . ينفضي في الجشالة ضمن صلجة تنفلق عند انطلاق الفراشة .

٨٦٠ - أرث ، كهر

الأرث نبات له قصب واحد في وسطه وفي رأسه مثل الفهر المصنوب غير ان لا شوك فيه فاذا جفت تطاير . ليس في حوفه شيء وهو مرغى للابل تسمن عليه (لبنان العرب) .

٨٦١ - أرث Borne (F). To limit, To bound (E).

أرث الارضين : جمل بينهما أرثة اي حداً (التاج) .

٨٦٢ - أرثة ، منار Borne (F).

الحدا بين الارضين Limit, Boundary (E).

٨٦٣ - أرثد \* ، مرماد ، بنجنگشت ،

فنجنگشت ، شجرة ابراهيم ، كف مريم

Vitex agnus-castus (S). Gattilier commun, Agneau-chaste, Arbre au poivre (F). Chaste tree, Agnus-castus, Hemp tree, Abraham's balm (E). Kenschbaum müllen, Abrahamsbaum (D). Agno-casto comune, Pepo falso, Vitice, Peperella (I).

جنبية طيبة وزينية معمرة من فصيلة رعي الحمام . ساقها فرعاء تعلو من ٢ الى ٤ امتار . عودها صلب كمود ارماني . اوراقها متقابلة معنقة زباء النصل . ازهارها بحيلة الشكل عطرية العرف ، زرقاء اللون ، يستمر ازهارها من حزيران الى آب || ثمارها حب كالفلفل يقال له حب الفقد لان استعماله يفقد شهوة الجماع ويمنع النسل لذلك فهو لا يزال رمز الطهارة وكانت الراهبات تتخذنه فيما مضى فراشاً لمن في الاديرة وهذا سبب تسميته حب الفقد وكف مريم || نقيعه حاضم وطارد للغازات . اما بزوره فتدفع السموم حتى القتالة .

٨٦٤ - أرثد الصين Vitex incisa (S).

Gattilier Incisé, G. de Chine (F).

نوع من الارثد وهو جنبية طيبة معمرة مهدا الصين . ساقها فرعاء تعلو من المتر الى المترين . عودها صلب ، اوراقها متقابلة ، معنقة ، اذينية ، زباء النصل . ازهارها صغيرة زرقاء اللون خلية الكأس والبسات . ازهارها يدرم من تموز الى ايلول .

٨٦٥ - أرثين ، جين Gene (F). Gene (E).

العامل الوراثي الاول وهو اصغر وحدة فيزيولوجية حية .

٨٦٦ - أرثيني ، جيني Génique (F).

Genic (E).

نعت تعريفي يطلق على ما هو مختص بالارثين او الجين .

٨٦٧ - أرث Vestibula (F). Hall (E).

جزء من لباك الارضة قوامه دهليز فسيح مستطيل يتأخم قاعة الملك تأوى اليه الشرطة .

٨٦٨ - أرث Odoriférant (F). Odoriferous (E).

فاحت مت رائحة طيبة .

٨٦٩ - أرثاء Parturition

الارثاء والاضراع دنو نتاج كل حامل من اناث الخيل والبقر والابل والغنم ... واذا دنت ان تخرج ولدها فهي مريجي .

٨٧٠ - أرثاب Intestins (F). Bowels (E).

هي اسماء البهم اي مذاخرها .

٨٧١ - أرثاس Sondage (F). Sounding (E).

تحري عمق وعناصر الطبقات الارضية .

٨٧٢ - أرثان اطلب أرغان .

٨٧٣ - أرثة القرون اطلب بوهينيا .

٨٧٤ - أرثجية Probabiliorisme (F).

Probabiliorism (E).

الارثجية منعب فلسفي اجتماعي يقول بلزوم السالك حسب الرأي الاربع .

٨٧٥ - أرثجن Apprivoiser (F). To tame (E).

ارجن الطائر والحيوان جعله أليفاً داجناً .



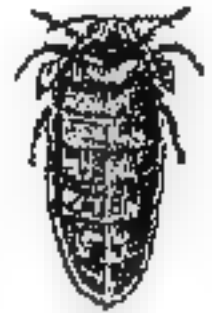
ارثوليت الخننج



أرثد



أرجون



أرجيا أنثيا



أرجير



أرجينيس البراري



أرخ الأريقي



أرخ البادية

## ٨٧٦- أَرْجُون\* ، أَرْجُون الْعَرَب ، أَرْجُون

خَزَرَق ، زَهْرَق ، سَجَرَق ، شَجَرَة الْيَهُود  
Cercis (S). Gaïnier, Arbre de Judée (F). Red bud,  
Judas tree, Love tree (E). Echter Judasbaum (D).  
Chiantanella, Trogano, Arbero di Giuda (I).

نوع اشجار حرجية من فصيلة السقييات . منبتها حوض  
البحر المتوسط . ضروبها ثلاثة جميعها حرجية وزينية .  
سوقها ملء اللحم متصب . اغصانها موشحة بالسمر ،  
شديدة الصلابة تستعمل في صناعة الادوات الخشبية .  
اوراقها متفحة متعاقبة ، نصلها قلبي الشكل قائم الخضار .  
ازهارها محورية الارتكاز تنفجر على الانقاد والاغصان  
وهي وردية اللون ، ارجوانية المواج ، مستدة يجمعها زناد  
قصير || ثمارها قرنية ، مفلطحة ، رقيقة ، عفاة المقصة  
المدبية الحادة . تنقع بزورها يربط المدة || تتكاثر  
بالذر ، تعيش في جميع الاودية . تفضل المواقع الرطبة .

## ٨٧٧- أَرْجِيَا

Orgyia (S). Orgyia (F).

جنس حشرات فراشية من فصيلة القرينات ذكورها مجنحة .  
اناثها عديمة الجناح . اساريها زباء ، تلثم اوراق الاشجار  
المثمرة والخرجية || اشهر انواعه : ارجيا انثيا .

## ٨٧٨- أَرْجِيَا أَنْثِيَا\*

Orgyia antiqua (S).

Orgyleantique, Bombyx étoilé, Étoilé (F). Vapourer  
moth (E). Schlehenspinner, Aprikosenspinner (D).  
نوع من الارجيا . فراشها صغيرة القد عنابية اللون زباناها  
مشطية . هروق رواشها سمر . لطفة روشنها الاماميين  
كلوية الشكل ، صغيرة القد ، بيضاء اللون || يرقها  
تدعى « الدورة الزباء » لانها كثيرة الغلب الدقيق .. تركب  
الاشجار المثمرة والخرجية فتعملها وتؤذيها || لها جيلان  
في السنة . اما بياتها الشتوي فكئي والاني تمتع مكنها في  
غالب الظروف على الصلحات للقارغة وبين شقوق لحاء  
السوق والاغصان || الزيوت الشتوية تقضي على الممكن  
والحواشير تبني اليرقات .

## ٨٧٩- أَرْجِيَا

Argyrolobium (S).

Argyroloba (F). Silver-leaf (E). Silber blatt,  
Silberhülse (D). Argirofilla (I).

جنس نباتات عشبية وجنية من سبط اللوتيات وفصيلة  
القرنيات . مهد البلاد الافريقية الحارة || انواعه عديدة  
منها برية علفية ترغب فيها الماشية ومنها زراعية زينية ،  
ازهارها جميلة مستحبة المرف والالوان .

## ٨٨٠- أَرْجِيَا

Argyreia (S). Argyrée (F).

نبات زراعي زيني عارض من فصيلة المحموديات . اوراقه  
بيضية كبيرة او مفصصة ، نصلها امس الصفحة العليا  
الجميلة الخضار ، ازغب الصفحة السفلى الموشحة بمحل  
فضي . ازهاره خشوية جميلة الشكل حمراء اللون || يتكاثر  
بالزر والمقل ، سريع النمو ، يوجد في جميع الاودية ،  
يخشى المواقع الباردة الرطبة .

## ٨٨١- أَرْجِينِيس الْبَرَارِي\* ، لَوْلَايَة

Argynis aglaja (S). Grand Nacré (F).

Argynis aglaja (E).

حشرة من فصيلة البشوريات ورتبة حشرقيات الاجنحة .  
موطنها بعض المناطق المعتدلة الحرارة من الشرق الادنى  
واروية . فراشاتها تعيش على رحيق الازهار وطلعمها .  
اساريها خاضعة تركب اوراق الموصج والبلان والقراس ||

جسمها متوسط القد يطول من ٢١ الى ٢٣ سم . بسطها  
تراوح من ٥٦ الى ٦٠ سم . رأسها معتدل الجرم . عيناه  
زخميتان ، كبيرتان . زباناها صولجانيان مستطيلان .  
مرشفاها دقيق مستطيل . جوشنها وبطنها كثيفا الحبل ،  
بذا اللون . روشنها الاماميان الى الصحرة الصنابية يعاود  
مجاج وتقطيع ورقشة وزراكتش كستنية . روشناه الخدميان  
الى الصحرة تعلوها مشحة كستنية وخطان قاطبان وبعض  
النقط والزراكتش || لها جيل واحد في الحول . تظهر  
الفراشة في ايار . تسرح في النهار . تعامل بعد ظهورها  
بثانية اسابيع وتمتص المكن على نصال اوراق النباتات  
العائلة || السرفة عند بلوغها الادراك تطول نحو ٣٨ سم .  
جسمها شبه اسطواني الشكل ، مبعثر الحلب . ثوبها الى  
السواد الجوزي المواج يعلو خطان اصفران وعشرة اطواق  
سكنية بخضراء وثمانية ازواج من الثعلب الحمر || طور  
الاكمال يستمر نحو ثلاثة اسابيع وينقضي في التربة .

## ٨٨٢- أَرْخ

هو الوعل المنبسط الظلف والاني رحاء ج . رُح .

## ٨٨٣- أَرْخ ، مَارِيَة

Oryx

جنس حيوانات لبونة مجترة من بقر ابوحنس . اربعة خمسة .  
جميعها كبيرة الجثة ، ثوبها الى الجوزة الغبراء ، بطب  
ابيض ، رأسها مستطيل يحمل سيالة سوداء ويعدو قرنان  
طويلان كسيفين احدين . عنقها قصير غيظ ، ذنبا  
متوسط الطول اسود الشعر || الاني قرناء وضربها رباعي  
الاخلاف كالهر || تألف الحياة الجماعية . آجالها  
كبيرة العدد تأوى القفر والبيداء . مهدا افريقية والجزيرة  
والعراق وسورية || الذكر يدعى الارخ والاني أرخة  
وقيل هي الفتية دون سواها .

## ٨٨٤- أَرْخ الْفَرِيقِي\* ، مَارِيَة الْفَرِيقِيَة ، بَيْسَة

Oryx beisa (S). Beisa antelope (E).

موطنه الحبشة والصومال والكرديان الشمالي حتى علو ١٠٠٠  
متر . وحوض البحر الاحمر || يتميز بكثافة عرله الاسود  
ومخلو صدره من الور الطويل . جبهته موشحة بالاسود ،  
سيالته تبتدي ضيقة ثم تعرض . طول قرن الذكر نحو ٣٠  
سم . والاني ٣٣ || اجله كبير اعدد براوح من ٣٠  
الى ٦٠ . يألف السهول والاماكن الكثيرة العشب . ينفر  
من الادغال والاحراج .

## ٨٨٥- أَرْخ الْبَادِيَة\* ، مَارِيَة الْبَادِيَة

Oryx callotis (S). Oryx à pinceaux (F).

موطنه السهول الافريقية وجوانب الصحاري . قد قد  
الأرخ الافريقي لكه اغبس اللون وسواد جبهته اقل انتشارا .

## ٨٨٦- أَرْخ الْجَزِيرَة\* ، مَارِيَة الْجَزِيرَة ، وَطِيحِي

Oryx Beatrix (S).

Oryx Béatrix, Antilope Béatrix (F). Princess  
Beatrice's antelope (E).

موطنه البلاد العربية . جثته اسفر من جثث رفاته .  
ارتفاعه نحو ٨٦ سم . ثوبه اغبر ، رأسه ابقع وقوامه  
كذلك . طرف ذنبه اسود . قرنه نحو ٣٧ سم . || اجله  
من ٢٠ الى ٣٠ . يألف الصحاري والحضاب الوعرة .

## ٨٨٧- أَرْخ الصَّحراء ، مَارِيَة الصَّحراء ، أَبُو حَرَاب

Oryx gazella (S). Oryx gazelle, O. algazelle,  
O. du Cap, Pasan (F). Gemsbok, White oryx (E).



أُرْخ الحمرية



أُرْخ سوداني



أُرْخيس



أُرْذِيَّة



أُرْز

## ٨٩٧- أُرْزُوت Arrow-root

مادة نشوية غذائية تستخرج من جذامير المرتطة .  
تحتوي على: مواد أروتية من ١ إلى ١٧٠ ٪  
مواد دهنية من ٠,١٥ إلى ٠,٢٥ ٪  
مواد نشوية وسكرية من ٨٢ إلى ٨٦ ٪

## ٨٩٨- أُرْزُوتَه اطلب مرتطة قصية .

## ٨٩٩- أُرْزُ \* وُرْ Oryza sativa (S). Riz (F).

Rice plant (E). Reis (D). Riso (I).  
نبات زراعي عشبي متعمر من فصيلة النجيليات . يقال أن موطنه الأصلية كانت بعض مناطق الصين واليابان والهند . وهو يزرع الآن في معظم البلاد الحارة والمعتدلة كاليابان والصين والهند وسريلانكا والعراق وسورية ومصر والسفالة وفرنسا وإيطاليا وأمريكا والبرازيل ... || أنواعه المعروفة الشائعة أربعة منها ثلاثة تعيش في الماء وهي :

الارز المزروع المعروف بالارز O. sativa (S).  
Riz cultivé (F). Cultivated rice (E).

الارز الصمغي O. glutinosa (S). Riz glutant (F).

الارز الطواف O. fluitans (S). Riz flottant (F).

أما الرابع وهو المعروف بالارز الجبلي O. montana (S).  
Riz de montagne (F). Mountainous rice (E).

فإنه من النباتات التي تكتفي بالري العادي والتي يمكن زرعها عذبة حتى على ١٨٠٠ م || ضروب الارز كثيرة العدد وقد صار ترتيبها بالنسبة الى بلادها المنتجة لذلك يقال الضروب اليابانية والصينية والهندية والمصرية والإيطالية والأمريكية . ولكل منها مميزات خاصة وفوارق شكلية || جذوره خضراء سطحية ، سوفة قائمة سلبية دقيقة اسطوانية فارغة طولها يراوح من ٨٠ الى ١٥٠ سم . فأكبر || شرافقه مستطيلة مسطحة مسطحة خشنة مسننة الحافة || أزهاره عشودري هامي منقصب زهرته مخضونة بمصيفتين مستطيلتين || حبة تدعى شلبة وهي مستطيلة مبيضة يابسة مغلفة بمصيفتين تلحفانها كالقالباس . حبة المقشور المعروف بالرز مأكول شائع الاستعمال . غني بالمواد النشوية ، يحرق نحو : ٨٥ ٪ من النشا او المواد الهيدروكربونية - ٢ ٪ من المواد الأروتية - ١ ٪ من المواد الدهنية - ١٢ ٪ من الماء || انتاج الرز العالمي السنوي لا يقل عن ١٠٠ مليون طن وقد يأتي بعد الحطة والذرة الصغراء . وتقدر الشعوب التي تعتبر الرز غذاء أساسياً بنحو نصف سكان العالم || يستخرج من شلب الارز بعد تخميره وتقطيره نوع من الكحول القليل القصر يسمى «سكي» يستعمل استعمال جميع المشروبات الكحولية ، ومن المعروف ان ١٠٠ كيلو من الشلب تقطر ٣٠ ليترًا من الكحول حيار ٣٦ درجة ستيفراد .

زراعته : يزرع ويحصد في الأتربة الطينية الرملية والطينية الكلسية وهو لا يحشى الاراضي المالحة ولا يقسمه اندماج التربة . ولكنه يتطلب الري الغزير المستمر اي الغمر بالماء وقد يزرع في المكان الواحد بضع سنين متوالية دونما ضرر او نقص في المحصول شرط ان يسد سنوياً بالاسمدة الكيماوية المركبة المناسبة || أما التربة المعدة لزراعة الارز فيجب ان تكون جالسة مستوية لتمكين غمر الماء واستقراره واستبداله . وبعد حرثها وتقسيمها الى مساكب (أحواض) مربعة او مستطيلة الشكل ، مساحة واحدها من ١٠٠٠ الى ٥٠٠٠ م ، تحضن باعصاد عريضة وقوية تحميها من انسياب الماء . ثم يصار الى دحها ولا يبدل الشلب الا بعد تقاص الماء . أما كمية البذار فمعدلها نحو ٨ كيلو للطن الواحد

موطنه مصري وسهل افريقية الشمالية الفسيحة . حبه كبيرة طولها نحو ٢٣٥ سم . وارتفاعها لا يقل عن ١١٥ ، قرنه من ٩٠ الى ١١٠ سم . ثوبه ارمدا غبر ، رأسه ابلق مؤدب . بصره ابيض || اجله من ٥٠ الى ٨٠ . ذكوره لا تحال انثاه الا في زمن السعد .

## ٨٨٨- أُرْخ سوداني \* ، مكارية سودانية ، ناشيط ، هَيْطَلَة

Oryx leucoryx (S). Oryx de Nubie (F). Sabre-horned antelope (E).  
يكثر في صنادول وكردمان وبلاد النوبة والسودان . وهو عني\* الحركة ، ريع الجنة غليظها . طولها نحو ٢٠٠ سم . وارتفاعه ١٣٠ || ثوبه اصهب اغبر ، رأسه ابلق تعلوه ست بقع سود ، عنقه عابق اللون . بطنه ابيض . طرف ذنبه اسود . قرنه نحو المتر || اجله من ٢٥ الى ٤٠

## ٨٨٩- أُرْخَيْس \* Archaeopteryx.

Archéoptéryx (F). Archaeopteryx (E).  
هو اقدم صائر معروف حتى الآن . وجدوا حفيرته في شس\* بشتاد في بافاريا . من هيكله يتبين انه قريب الصلة بالزحافات . قد قد الفراب الخالي . ذنبه مؤلف من ٢٠ لفة وكل لفة تحمل زوجاً واحداً من الريش . منقاده مسنن واسنانه مخروطية الشكل . جناحاه وقائمته مجهزة بمخالب .

## ٨٩٠- أُرْخَم

هو من الخيل ما كان رأسه ابيض وسائر اسوده وهي رخاء .

## ٨٩١- أُرْذَب

لأردب مكياك يأخذ أربعة وعشرين صهاً . والأردب أربعة وستون مناً || الأردب القناة التي تجري فيها الماء على وجه الارض .

## ٨٩٢- أُرْذَبَسِيمُون هو الاريسيموم ، اطلبه .

## ٨٩٣- أُرْذَع

الاردع من انغم الذي صدره اسود وباقه ابيض . يقال كبش اردع وشاة ردهاء ج . ردهاء .

## ٨٩٤- أُرْذِيَّة Brique refractaire (F).

Fire-brick (E).  
هي الاجرة او القرميدة النارية التي تستعمل في الافران والتي تتحمل اقصى درجات الحرارة .

## ٨٩٥- أُرْذِيَّات Ardisiaceae (S).

Ardisiacées (F). Ardisiaceae (E).  
سبط من فصيلة النجميات . اجناسه وأنواعه قليلة العدد جميعها جسامت متوسطة او صغيرة القد منبها فسيح الاربعاء يشمل اكثر الاصقاع الجبلية الاسيوية والافريقية .

## ٨٩٦- أُرْذِيَّة \* Ardisia crenata (S).

Ardisia, Téneller (F). Spear-flower (E). Spitzblume, Ardisia (D). Ardisia (I).  
جسمة تزيينية من الارديزيات . ساقها اسطوانية ملساء . اوراقها منقطة متقابلة ، نصلها يبيض الشكل ، مأروف مطرف . ازهارها عشودري التجميع ، محوري وتاجي الارتكاز . ازهارها خاسية البتلات والامدية ، وردية اللون . ثمارها عنبة صفراء اللون لا تؤكل || كانت ولا تزال تستعمل ضد الحميات في بعض البلاد الشرقية ومنها سريلانكا .



٩٠٦ - أرزوز\*  
Oiseau des Cèdres (F).  
Cedar bird (E).  
جنس طيور من الجواثم . قليل الانواع . لونه زيتوني  
احمر الموج والجناح ، اقم الصدر ، اود اخضر ، اصفر  
البطن ، اسود اللحيين ، ابيض الزمكي || يدشن في شجر  
الارز واللوح . يعيش اسراباً كبيرة ويعطي بسرعة فائقة  
معناً في الجو || من انواعه الارزوز الامريكي الذي تطبق  
عليه التحلية المذكورة والارزوز الياباني . لاطحل اجناح .

٩٠٧ - أرزوم\*  
Arisema (S).  
Ar sème (F). Arisema (E).  
جنس نباتات عشبية عسقلية معمرة من فصيلة اقلديسيات .  
منبتها يمتد من الهند الى اليابان وامريكا الشمالية  
اوراقها مركبة مستطيلة الوريقات الورقية اعداد . شرايحها  
مضلعة ، ملونة . ضبابها اسطوانية اشكر . شرايحها  
محدودة تنعطف على ضبابها || تزرع ديزين ولا تخشى  
البرد . ترغب في الاقربة المتوسطة الاندماج ، المتناسبة  
التركيب العنصري ، الغنية بالمواد العضوية والازوت .  
انواعها عديدة اشهرها الثلاثة التالية :

٩٠٨ - أرزوم أرجواني النعس\*  
Arisema atropurpureum (S).  
Arisème brun-pourpre (F).  
نوع من الارزوم . عشبة سبروتية عسقلية معمرة .  
منبتها امريكا الشمالية . تملو من ٢٠ الى ٣٠ سم . اوراقها  
مستطيلة المالحق ، ثلاثية الوريقات الضيقة . شرايحها  
يطول من ١٠ الى ١٥ سم . شرايحها ارجواني العس || تنويرها  
يستمر من حزيران الى تموز .

٩٠٩ - أرزوم أعقف\*  
Arisema tortuosum (S).  
Arisème tortueux (F).  
نوع من الارزوم . عشبة سبروتية عسقلية معمرة . منبتها  
بعض جبال الهند والافغان . تملو نحو ٣٥ سم . اوراقها  
مستطيلة المالحق تتألف من ١٣ او ١٥ او ١٧ او ١٩  
او ٢١ وريقة سنانية النصل . شرايحها اقصر من ضبابها  
المقوسة الشكل . شرايحها يطول نحو ٣٠ سم . || تنويرها  
يستمر من حزيران الى تموز .

٩١٠ - أرزوم قيشيشي\*  
Arisema dracontium (S). Arisème dragon (F).  
نوع من الارزوم . عشبة سبروتية عسقلية معمرة . منبتها  
اليابان . تملو من ٨٠ الى ١٢٠ سم . اوراقها مستطيلة  
المالحق ، خماسية او سباعية او تساعية الوريقات السدنية  
النصل ، المستدقة الرأس . شرايحها اقصر من ضبابها  
المقوسة الشكل . شرايحها معتدل الطول || تنويرها يستمر  
من ايار الى حزيران .

٩١١ - إرزيز  
Grêle fine (F). Thin hail (E).  
البرد الصغير بحجم الندس وما دونه .

٩١٢ - أرز  
Exercer l'agriculture (F).  
تعاطى الزراعة عملياً .

٩١٣ - إرزس  
Essence  
إرزس الطيب : اصله وجوهه .

٩١٤ - أرزس\*  
أرزس الشيء جعل له علامة .

(اي للألف م) وبعد نثر الشلب يصار الى طمره ثم  
الى نحره بالماء ولا تصرف عنه الماء الا مرة في الاسبوع او  
مرة كل خمسة ايام اذا كانت الارض صالحة || وزراعة  
الأرز تستقيم في التربة نحو ١٦٠ يوماً . يبذر في نيسان  
وايار ويحصد في ايلول وتشرين || اما انتاج الدمن فيراوح  
بين ٣٠٠ و ٥٠٠ كيلو من الشلب . ونسبة الرز اي  
الحب المقشور الى الشلب تراوح من ٦٠ الى ٧٠ ٪ .

٩١٥ - أرز ، أرزة  
Cedrus (S).  
Cèdre (F). Cedar (E).  
جنس اشجار حرجية كبيرة القد ، دائمة ، أبيدة من  
التنوبيات . انواعه المعروفة اربعة : ارز لبنان والاطلس  
وحاليا وقبرس .

٩١٦ - أرز الأطلس\*  
Cedrus atlantica (S).  
Cèdre de l'Atlas (F). Atlas cedar, Atlantic  
cedar (E). Atlasceder (D). Cedro africano (I).  
ويدعى الارز الفضي والمداد . نوع من الارز هربي  
الشكل ، منبسط الاغصان كبيرها . شجرته عظيمة ، دائمة ،  
تعلو من ٣٠ الى ٤٥ م . اوراقها حررة فضية اللون .  
اكرازا يرمية الشكل تطول نحو ٥ سم . لوها الى الجقوة  
البنفسجية || منبته جبال الاطلس في افريقية الشمالية .  
يستخرج منه بالحز دهن رائحي شفاف يدعى دهن الارز .

٩١٧ - أرز تحليا\* ، أرز الهند ، شجرة الجن\*  
Cedrus deodara (S). Cèdre déodar, C. de l'Hima-  
laya, Déodar (F). Deodar, Himalaya cedar, Indian  
cedar (E). Indische cedar (D). Cedro deodara (I).  
نوع من الارز منبته جبال حليا في الهند . اشجاره ضخمة ،  
هرمية ، ملتوية الفتة ، تعلو نحو ٥٠ م . اغصانها منبسطة  
متدلية الاطراف . اوراقها هدية قصيرة بحرية اللون يطوها  
مواج اغبر . اكرازا مردنية تطول نحو ١٠ سم .  
اغصانها خفيفة الوزن النسيبي ، ناعمة الرقعة ، متوسطة  
الصلابة لوها الى الصفار التبي .

٩١٨ - أرز لبنان\*  
Cedrus Libani (S).  
Cèdre du Liban (F). Cedar of Lebanon (E).  
Libanonceder (D). Cedro del Libano (I).

أرزة لبنان شعار الجمهورية اللبنانية || نوع من الارز .  
منبته جبل لبنان وقد رافق اسمه وذكره تاريخ الأمم منذ  
التاريخ وهو لا يزال تلك الشجرة الضخمة الشاحنة الجليدة  
التي لا يقل متوسط ارتفاعها عن الخمسين متراً ومتوسط  
قطر دوحها عن الثلاثين . ساقها ضخمة ، منتصبة ، مستقيمة  
دقيقة عند قمتها المستمرة الانحناء والاتجاه نحو الشمال . لحاء  
ساقها حرشة وخشفة . اعصانها غليظة افقية الانبساط ،  
كثيفة الطل الوارف || اوراقها حررة ، متراصة ، دقيقة ،  
لوها الى الخضار الاغبر . ازهارها وحيدة المسكن تبشر  
بالربيع . ثمارها اكواز مسطحة يرمية الشكل كستنية اللون .  
يزورها مغلطة مجنحة ، جناحها عريض المادة الغشائية .  
وهو من الاشجار الشاحنة البطيئة النمو ، المديدة العمر .  
خشبه ناعم الرقعة ، متوسط الصلابة ، يبقى على الدهر  
لا تشوبه شائبة لانه واقر المواد الراتنجية والادهان  
للطيارة . لونه الى الصفار الامفر . عرقه رائحي فواح .

٩١٩ - إرزاح  
Echalassage (F). Propping (E).  
غرز المرازح بجانب الجفة لدعها .

٩٢٥ - أرزن  
الأرزن شجر صلب تتخذ منه العصي .



أرز الأطلس



أرز حليا



أرز لبنان



أرزوز



أرزوم

من حدود الألسكا الى الاريزونا والمكسيك || يألف الاحراج الكثيفة . يتسلق الاشجار بحفة ورشاقة . قوته نوامي ولحاء قن الاشجار اخصها الحور والدردار والاقسوفة . جحره وكن يدبره في صدع جذع شجرة غليظة . انشاء تحمل اربعة اطباء وتضع من الدوصين الى الثلاثة ادراص مرة واحدة في العام .



أرسور

٩٢٦- أرستوكس Arsetox  
حاشور زراعي وهو لمسحوق ناعم يرتكز على زرنبيخات الكلث يستعمل محلولاً بالماء بمعدل ٥٥ ٪ في مكافحة اكثر الحشرات واخصها شنفاء البطاطا .

٩٢٧- أرستيدور نحاسي Arsedor cuprique (F).  
فاطور زراعي يستعمل سائلاً محلولاً ١٥ ٪ في مكافحة الامراض الفطرية التي تصيب البطاطا .

٩٢٨- أرستوكس Arsenox  
فاطور زراعي يستعمل في مكافحة اوصام البطاطا يحل ١ ٪ وتنصح به الاوراق .

٩٢٩- أرسيور Arseor  
حاشور زراعي يرتكز على زرنبيخات الرصاص يستعمل سائلاً محلولاً بمعدل ٨ ٪ في مكافحة دودة الثمار وغيرها من الديدان والحشرات .

٩٣٠- أرشم Debourrer (F). To burst (E).  
أرشم الشجر : اخرج ورقه .

٩٣١- أرشون Hydnum repandum (S).  
Hydne sinuée, Arrestaron, Baquette, Barbe-de-vache, Brouquichon, Erinace, Eurchon, Pied-de-mouton, Farinet, Lurchon, Moissins roux, Penchenille, Rignoché, Urchin (F).  
نوع من العطور الصالحة للأكل ينتمي الى فصيلة الابريات ورتبة الدعاميات || ضرابه عديدة مختلفة الالوان والاحجام منها الاصفر والاخضر والاحمر والابيض . جميعها صلبة القذ تعلو الارض من ٤ الى ٨ سم . ارسوتها لا قياسية الاستدارة والاحديداب ، نظرها يراوح بين ٤ و ٨ سم . لهاها وافر السماكة ، جامد المقطع ، ابيض اللون ، مسحب الطعم || يكثر وجوده في الادغال والاحراج . يظهر في آب ويبقى حتى تشرين الثاني .

٩٣٢- أرشبة\* ، حاليق ، عطفة .  
Vrille (F). Tendril (E).  
ورقة تحول فصلها الى ضلع لبني التركيب خيطي الشكل يمكن النبات من التعلق كما في الكرمة واليقطين وما اشبه .

٩٣٣- أرشيطوط ، أخطبوط جبّار Architeuthis (S). Architeuthis, Poulpe géant (F). Giant devil fish (E).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الارجل . انواعه المعروفة قليلة العدد ، جميعها لينة قل ما تقترب من الشطوط || اجسامها تطول من ٣ الى ٥ امتار ، اما بسطها اي بسطة جوامزها فتراوح من ١٠ الى ١٦ متراً .

٩٣٤- أرضوصة  
تزايد طبيعي مكور او بلوطي او طيني او درني الشكل يكون عند خاتم الثمرة .

٩١٥- إرساء المزاد Adjudication (F).

Adjudication, Auction (E).

هو ان يرسو البيع بعد المناقصة على من يعرض ادنى ثمن يتم به انقبام بالعمل على الوجه المشروح في دفتر شروط وفي المقايضة اي البيان التصيلي المعروف لتنافس المساعين .

٩١٦- إرساب Débourbage (F).

Cleansing, Clearing (E).

عمية صناعية تقوم على ترك السوائل بعض الوقت لذهب سفلاً كمن ما فيها من لواقظ وزغل .

٩١٧- أرسان Arsan

حاشور زراعي يرتكز على زرنبيخات الرصاص يستعمل سائلاً محلولاً بمعدل ٨ ٪ في مكافحة دودة الثمار وغيرها من الديدان والحشرات .

٩١٨- أرسطولوجية ، أرسطولوجية  
هو الزراوند من النباتات الطبية ، اطلبه .

٩١٩- أرسطولوجية ثعبانية  
هو الزراوند اشبهاني نبات طبي نافع ، اطلبه .

٩٢٠- أرسطولوجين  
هو انزراوين جوهرفعال يستخرج من جذور الزراوند .

٩٢١- أرسوسة ، رسة ، قننسة ، كمة Calotte (F). Brain-pan (E).

٩٢٢- أرسوسي ، رسي ، قننسي  
نعت تعريفي زراعي يطلق على اشكال الازهار التي تقارب شكل الارسوسة .

٩٢٣- أرسول\* Urcaola (S). Urcéole (F).

جنس نباتات متسقة معمرة برية من فصيلة الدفليات . مهدده بعض احراج برمانية وماليزية || ساقه متسقة فرعاء . اوراقها متقابلة ، معققة ، هليلجية النصال . الجمدة . ازهارها عذقي التجميع ، طرفي الارتكان . ازهارها صغيرة لونها الى الخضار الباهت || يستخرج من سوقها باخر عصارة لزجة مطاطة تستعمل في صناعة بعض انواع المطاط .

٩٢٤- أرسون Erethizon (S). Urson (F).

حلس حيوانات لمونة قائمة من فصيلة الثدييات . انواعه قليلة موزنها البلاد الامريكية . اجسامها ضخمة . رؤوسها غليظة . مقاضها مقطوعة . اذانها مسترة بالهلب . حناياتها صغيرة صامية المنشق حرامزها الامامية رباعية الاصابع والخلفية خماسية . اظفرها قوية مستطيلة . اذانها قصيرة كاسية لا اخاذة || اعرف انواعه أرسون كوكو .

٩٢٥- أرسون كوكو Erethizon dorsatus (S).

Urson coquau, U. dorsal (F).

نوع من الارسون كبير الجثة غليظها وزنه نحو ١٠ كيلو طوله يراوح من ٦٠ الى ٩٥ سم . وذنبه من ١٨ الى ٢٠ ، هلبه كاس دقيق يتخلله شوك كالمسال يطول نحو ٨ سم . بينا يبلغ طول الهلب اكثر من ١٠ سم . ثوبه مزيج من الاسود والابيض والاسمر || موطنه فيج الارجاه يمتد



أرسون كوكو



أرشون



أرشية

Termes grandis (S). **٩٤٢- أرضة كبيرة\***

Termite grand (F).  
موطنها البلاد الحارة. نياكها يشبه نياك الأرضة لمضيفة.  
غير أنها ترغب في المرتفعات وفي أطراف الغابات

**٩٤٣- أرضة ناقضة\*** ، أرضة مخربة

Termes destructor (S). Termite destructeur (F).  
أرضة صغيرة القد شديدة الأذى تنقص الأكواح واسيوت.  
نياكها برج مستدير رفيع متراكب لقباب المظلية الشكر.  
موطنها البلاد الشديدة الحرارة. تقضي على كل ما تصر  
إليه من أخشاب وورق وثياب وجلود وحيف وعظام.

**٩٤٤- أرضة\*** Géognosie (F). Geognosy (E).  
هي علم طبقات الأرض.

**٩٤٥- أرضي** Agraire, Terrestre (F).  
Agrarian, Earthly (E).  
كل ما له صلة بالأرض أو كل ما يتعلق بها.

**٩٤٦- أرضي شوكي\*** Cynara scolymus (S).  
Artichaut (F). Artichoke (E). Echte artichoke (D).  
Artichocco, Cardo senza spine (I).

نبات يقبل من سبط الحرشيات وفصيلة المركبات الانبوية  
الزهر. مخروبه عديدة جميعها صالحة للأكل. وهو من  
المأكول الصحية السريعة الهضم الغنية ببعض الفيتامينات  
والمعادن الضرورية للجسم || يتكاثر بالبذر وبالفسائل  
والطريقة الأخيرة هي الأفضل لأنها تثقل جميع صفات  
وميزات الضرب وتحفظ بها. تزرع البذور في مشتل  
خاصة غنية بالدبال والسماد، أما في ايلول أو في شباط  
وأذار ثم تنقل إلى مستقرها حيث تفرس انبعاثاً ، تراوح  
مسافاتها البيئية والمتخللة من ٨٠ إلى ١٠٠ سم. وكذلك  
تعالل الفسائل لكنها تفرس في مستقرها ابتداءً من كانون  
الثاني || والأرضي شوكي يفضل الأتربة المتوسطة الاندماج  
المبيقة النور الغنية بالدبال وبالعناصر الغذائية.  
زراعته تستوجب بعض العناية أهمها المزق والري عند  
الحاجة. ثم مكافحة الحشرات وأخصها الأرق.

**٩٤٧- أرضيات** Termitidae (E).  
Termitidés (F). فصيلة حشرات من رتبة العقفانيات. أجناسها وأنواعها  
عديدة معظمها من الحشرات الدالة السياء ها يانوخ  
وشفران. كلها قارص وبعضها مفترس. أشهر أجناسها  
الأرضة.

**٩٤٨- أرضيني\*** Géodésique (F). Geodesic (E).  
كل ما هو مختص بعلم هيئة الأرض.

**٩٤٩- أرطاة\*** Gelsemium sempervirens (S).  
Gelsémie, Jasmin de la Caroline (F). Carolina  
jasmine, Yellow jasmine (E). Gelber Jasmin,  
Glanzen Jasminbignonia (D). Gelsemino della  
Carolina, G. giallo odoroso (I).

جنية فرعاء برية وزراعية تزيينية من فصيلة اللوغانيات.  
أزهارها نوري التجميع، زهرتها تشبه زهرة الياسمين وهي  
صفراء اللون مستعبة العرف. ج. أرطيات وأرطى وأراط.

**٩٥٠- أرطاة أنيقة\*** Gelsemium elegans (S).  
Gelsémie élégante (F).

جنية معسرة ملتفة برية وزراعية تزيينية من فصيلة  
اللوغانيات. مهدا أمريكية وقد انتشرت زراعتها في معظم

**٩٣٥- أرض** Terre (F). Earth (E).

الأرض كوكب يدور في الفلك الشمسي. يتميز بموقعه  
المتوسط من الطاقة الشمسية إذ أنه أبعد من مرمى الحرارة  
القوية التي تطعم على عطارد وأقرب من زحل الذي يكتنفه  
البرد والصقيع. ومركزه المتوسط هذا كان الحافز إلى  
الحياة فثبت على سطحه وتنوعت عليه الكائنات || والأرض  
كرة مفلطحة تدور أولاً حول الشمس ودورانها هذا يسبب  
المصول المعروفة من ربيع وصيف وخريف وشتاء. وتدور  
أيضاً حول نفسها وهذا ما يسبب الليل والنهار. والأرض  
مغطاة بقشرة صلبة جامدة لا يقل سمكها عن ٥٠ كم.  
يعنوها غلاف مائي يضر أكثر من ثلاثة أرباعها، وهو  
المحيطات وبحاره. ويمتلئها غلاف شفاف غازي  
هو الجو || محور الأرض قائم بين القطبين وينتهي بها.  
أما قطرها فيبلغ نحو ١٢٨٧٠ كم. ومحيطها يبلغ نحو  
٤٠٠٠٠ كم. أما وزنها فلا يقل عن ستة آلاف مليون  
مليون مليون طن. ويبلغ طول دورة الأرض حول الشمس  
نحو ١٤٩ مليون كم. وسرعة سيرها تفوق ٢٧ كم. في  
الثانية أي ما لا يقل عن ٩٨٤٧٠ كم. في الساعة || أما  
الأرض من الوجهة الزراعية فهي تلك الطبقة السطحية  
المعروفة بالتربة التي يعيش فيها النبات، اطلب تربة.

**٩٣٦- أرض بور** Terre inculte, Vaine, Friche (F).  
Waste or fallow land (E).  
الأرض التي تترك بلا زرع لأسباب.

**٩٣٧- أرض مستحالة ، خيرس** Jachère (F).  
Fallow (E). هي التي تركت حولا أو أكثر بلا زرع.

**٩٣٨- إرضاع** Allaitement (F). Suckling (E).  
التغذية بالخليب من الولادة حتى الفطام.

**٩٣٩- أرضة** Termites (S). Termites (F).  
White Ant (E).

جنس حشرات من فصيلة الأرضيات ورتبة العقفانيات.  
أنواعها عديدة معظمها غيباء اللون طولها نحو السنتي.  
بطنها مستطيل مؤد، لها مشفران تفرس بها الخشب ونحوه.  
تبي لنفسها نياكاً رفيعة فسيحة عديدة الدهاليز والأرجاء  
والصحون المتتابعة المتراكبة || موطنها البلاد الحارة  
وبعض الأقاليم المعتدلة. نظامها نظام النمل والنحل.  
تعيش داخل نياكها تحت امرة ملك وملكة ومجلس شوري  
يدير حالتها الاقتصادية وشرطة تحافظ عليها من الإعداء  
وتؤمن نظافة النياك وراحة المقيمين فيه. يقال للأنثى المالكة  
يأروضونهم من اسمله للذكرايضاً || أشهر أنواعها يتبع.

**٩٤٠- أرضة شريسة\*** ، أرضة شجاعه

Termes bellicosus (S). Termite belliqueux (F).  
موطنها البلاد الحارة. تتميز بنياكها الفسيحة الرفيعة التي  
تبنيها على الأرض بالتراب واللعب والتي تتألف من عدة  
قاعات متراكبة ومسا لا نهاية له من السرايب والدهاليز.  
تقضي على جميع أنواع الأخشاب والورق والثياب والجلود.

**٩٤١- أرضة عظيمة\*** Termites giganteus (S).  
Termite gigantesque (F).

أجسم أنواع الأرضة وأقلها بطشاً. موطنها البلاد الحارة.  
نياكها قليلة الارتفاع، فسيحة اللوحة، عديدة الأرجاء  
والقاعات والدهاليز والسرايب المتتابعة المتراكبة.  
تعيش على المواد الخشبية ولا تعف عن شيء.



أرضة شرسة



أرضة عظيمة



أرضة كبيرة



أرضة ناقضة



أرضي شوكي



أرطاة



أرطاة أنيقة





أرطس



أرطلان



أرطاسيا جبيلة



أرطاسية



رغاش



أرغش انصير

Calligonum (E). Hackenkopf (D). Calligono (I).  
جنس جنبات برية وتربينية من فصيلة اللبنيات . مهدا  
بعض المناطق الاسيوية الشمالية وافريقية القطبية || انواعه  
قليلة منها واحد تزييني يتكاثر بالبذر والعقل . ازهاره  
زاهية اللون جميلة الشكل .

#### ٩٥٨- أرطمون Erythrochiton

جنس جنبات وشجيرات حرجية من القسياريات وفصيلة  
السذابيات . انواعه ستة اشهرها الارطمون الاحمر ساقه  
فرعاء ملساء جرداء . اوراقه كبيرة بحرية اخضر ازهاره  
جميلة التكوين لونها الى الحمرة القرمزية .

#### ٩٥٩- إرغاء Palasance, Dépaissance (F).

Forest-pasture (E).  
هو ان تربي الحيوانات الاهلية في الغابة بدون اذن صاحبها.

#### ٩٦٠- إرغال Eborgnage (F).

Nipping off of useless buds (E).  
الغاية من الارغال اي نزع البراعم هي تحويل النسج بمقدار  
اوفر الى الاغصان او الى الزمعات الباقية .

#### ٩٦١- أرغل

الارغل ما تهدل من النبات وما انثى من العشب وظال .  
نبت ارغل : طويل مسترخ .

#### ٩٦٢- أرغوة Joug (F). Yoke (E).

الأرغوة : نير العدان .

#### ٩٦٣- أرغى ، أمرج ، أنجل Faire paitre (F).

To graze, To feed (E).  
ارسل اندابة في المرج .

#### ٩٦٤- إرغات Ergates faber (S).

Ergate, Ergate forgeron (F).  
حشرة من فصيلة القرنبيات ورقية عديدات الاجنحة .

ذكرها اكبر قدأ من انثاها ، طوله نحو ٤٥ سم . رأسه  
وصدره الى السمرة المفراء . بردها وصائر الى الجوزة . زبانه  
خيطية طويلة منعكفة الى الوراء || اما الانثى فطولها نحو  
٤٠ سم . لونها حنطلي يعلوه موج اسفع . رأسها وصدرها  
الى السمرة القاتمة || تمتح مكها في قشور جنوع الصنوبر  
فينقف عن رفات خاشبة تنخر وتمطب الشكير والخشب .

#### ٩٦٥- أرغالة طائر من اللقلق . اطلب ابو سن .

#### ٩٦٦- أرغش الطير \* ، أرغش عجمي Argas persicus, A. reflexus (S).

Argas de Perse (F)  
قراد من الارغشيات بيضي الشكل ، مفلطح الجثة يركب  
الطير وخاصة الدجاج فينصص دمه ويضعفه وقد ينقل اليه  
بعض الامراض الوبائية الوحشية العاقبة || يكافح  
باستعمال الترديب ومشتقاته نفعياً في صناديق خاصة  
تنضبط على الطائر دون رأسه .

#### ٩٦٧- أرغشيات Argasidae (S).

Argasidés (F). Argasidae (E).  
فصيلة من القراديات . اجناسها وانواعها كثيرة العدد .  
جميعها صغيرة القند بيضية الشكل مفلطحة . طول ذكورها  
نحو ٤ مم . واناثها نحو ٧ مم . تتميز بخلوها من اللوحة  
وباختباء رأسها وتوابعه تحت مقدم الجسم || معظم انواعها  
من القراد الذي يتطفل على الطير والحيوان .

حدائق العام || سوقها مرطاه تطلو من ٤ الى ٦ امتار .  
اوراقها ابيدة متعابلة ، منعقة ، سنائية النصال . ازهارها  
محوري الارتكار . ازهارها شبه بوقية الشكل ، خماسية  
معلق والاسدية ، لونها الى اليباس الماحي تطلو مشعة  
وردية . تنويرها يستمر من اوائل حزيران الى اواخر تموز .

#### ٩٥١- أرطس \* ، ألوريت Aleurites moluccana (S).

Aleurite, Bancoulier, Arbre à vernis (F). Candle nut, Varnish-tree (E).  
Bancouluss, Mehlbaum (D). Albero della vernice (I).

شجرة حرجية من فصيلة الفريونيات ، يستخرج من ثمارها  
دهنية اللوز نوع من الطلاء الصبي الماخى الصنف يدعى  
بنكول . وثمارها ايضاً خواص طبية نافعة اعما استعمالاً المشاء .  
وقبل ان نقيع ازهارها منه لبناء ، وبعض المتعود بمضنون  
بذوره اني تتضمن مواد سممية فيها شيء من المنبهات .

#### ٩٥٢- أرطل الارطل من الحيوان ما كانت اذناه متدليتين.

#### ٩٥٣- أرطلان \* ، بلبل الشعير ، صغوة الخطب Emberiza hortulana (S).

Ortolan, Bruant ortolan (F). Ortolan (E).

صغفور غريد من الدخليات ورقبة الجواثم الشروحات  
المناقير . يكثر في لبنان . طوله من ١٥ الى ١٦ سم .  
رأسه وعنقه واعلى جوشته الى الصبغة الرمضاء . ظهره الى  
الصبغة العابقة ، اسفل جوشته وبطنه الى الصفار الاطحل  
جناسه موشان وموشان بالجوزة العابقة . زكاه الى  
الصبغة الزاهية . ذيله بلون الاباهر والقوادم . منقاره احمر  
الطوب ورجلاه كذلك || قوته الحشرات والحيوب . يألف  
الادغل والمراعي . يعيش من الموتين الى الثلاث مرات في  
السنة . انشاء قبيض نحو ٤ بيضات تحضنها منلوبة مع  
لذكر . يبيضها وردي اللون يملوه وشم احمر ونقط سود .

#### ٩٥٤- أرطماسيا ، أرطميس ، أرطميسيا

هو الشيع ، اصله .

#### ٩٥٥- أرطماسيا جبليّة \* Artemisia glacialis (S).

Génépi glacal, Artémise glaciale (F). Silky  
wormwood, Glacier wormwood (E). Silberrauten,  
Alpen beifuss (D). Genépi (I).

نوع من الارطيس وهي عشبة برية معمرة من فصيلة  
المركبات الاندوبية الزهر . تنبت في الجبال العالية ، يقال  
انها لا تنمو من الخواص الطبية النافعة التي تفيد الامعاء .

#### ٩٥٦- أرطنسية \* ، إيدرانجيه ، يابانية Hydrangea hortensia (S).

Hortensia, Rose du Japon (F). Hydrangea, Chinese guilder-rose (E)  
Hortensia, Japanische rose (D). Idrangea, Ortensia,  
Rosa de Giappone (I).

حبيبة تربينية من مصبه القلييات . منبها الاصلي بعض  
الاقاليم اليابانية الصينية . سوقها كثيرة متفرعة . اوراقها  
معقة متدلة شبه بيضية . ازهارها تاجية الارتكار عشكولية  
لتجميع لبدة . ضروها عديدة مختلفة الالوان || وهي  
من النباتات التي تخشى البرد القارس وأشعة الشمس اللاذعة ،  
ترغب في المواقع القليلة التمرض للثمال والجانب || تنكاث  
بالتمثيل وتعود في المراكن وفي الاتربة القليلة الانضماج  
الغنية بمعدني انحاس والحديد .

#### ٩٥٧- أرطى ، ريسو Calligonum (S).

Calligone, Oblone Ptérocoque, Trachyteille (F).

٩٧٦- **أَرْعُوسُ جَبَّارٌ\*** Argus giganteus (S).

Argus géant (F). Gigantic argus (E).

طائر من الارغوس يشبه الطاووس ويخال اختباله وهو مثله موفور الريش المرقط الملون الجميل. طوله يروح من ١٨٠ الى ٢٠٠ سم. بما فيه الافنيك اندي يبع ١٢٠ و ١٣٠ سم. || مهدد ملقه وسومته وسيام. يألث انعايت الجبلية الكثيفة || قوته الحشرات على احلافها وابداق والحلزون والديدان والتواقي النباتية ويختف بزور ولحوب انشاء تبيض من ٨ الى ١٢ بيضة تخصمها وحده نور الشهر. تدثن عشها في مكان رفيع بين الادغال وفي العلى.

٩٧٧- **أَرْعُولٌ\*** Argulus (S). Argule (F). Argulus (E).

جنس دويبات من القشريات اهدافيات الارجل تتطفل على الاسماك البحرية والبحرية.

٩٧٨- **أَرْعُولِيَّاتٌ\*** Argulidae (S).

Argulidés (F). Argulidae (E).

فصيلة دويبات حشرية من مجدافيات الارجل اجناسها وانواعها عديدة، اشهرها الارغول.

٩٧٩- **أَرْعُونٌ\*** Argon

غاز خامل يؤلف احد عناصر الهواء بنسبة ١٪ يستخدم في صناعة الاضواء الكهربائية القليلة العنث المعروفة بنصف وات.

٩٨٠- **أَرْعُونِيٌّ\*** Urgonien

ساف من الطبقة الطباشيرية يعرف بالبرماني، اطلبه.

٩٨١- **إِرْعِيسُ\*** Ecorce du vinetier (F).

Bark of barberry (E).

لحاء اصول شجر عود الريح (ابن البيطار). تستعمل في الطب كقابضة ومقوية وقد تنفع موضعياً في التهاب المتحممة وباطنياً في بعض الحميات اخصها الملايريا.

٩٨٢- **أَرْقَةُ ، جَالُونٌ\*** Jalon (F).

Levelling-staff, Picket (E).

علامة من خشب او حديد على شكل العصا تستعمل في مسح الاراضي.

٩٨٣- **أَرْقَشٌ\***

الارفش من الحيوان ما كانت اذناه كبيرتين، م. رَفْشاء ج. رُقش.

٩٨٤- **إِرْقَنْجِيَّةٌ\*** ، **عُوبَةُ\*** Irvingia (S).

Irvingia (F). Irvingia (E).

عوبه هو الاسم المشهور في الغابون. جنس اشجار برية وزراعية من فصيلة السمروبيات. انواعها المدروفة لا تتجاوز الستة اعطائها بعض المناطق الاستوائية والحارة من العالم القديم اخصها الغابون في افريقية والانام في آسيا اشجارها معتدلة الارتفاع مرطاء اللحاء. افنادها الفتية محفوفة العقد باطواق قبلو كالداليج. اوراقها متعاقبة، معنقة. نصالها اهليلجية الشكل، سنانية الاطراف، جامدة الوئل. ازهارها عشكولي التجميع، ابطي الارتكار. ازهارها صغيرة القد، خماسية البتلات، عشارية لاسدية، صفراء اللون، عطرية العرف. ثمارها ثورية مأكولة قدرها قدر البيضة الكبيرة. عجائها دهنية المادة يستخرج منها سم «الديكا» الذي يماثل سم الكاكو. اما دهن

٩٦٨- **أَرْعُلٌ\*** Monter en graines (F).

أرغل الزرع: جاوز سنبله الاحلام. والاسم الرغل.

٩٦٩- **أَرْعَمُونٌ\*** ، **خَشْخَاشِيَّةٌ\***

Argemone (S). Argémone (F). Devil's fig, Yellow thistle, Prickly poppy (E). Doppelklappen, Stachelmohn (D). Argemone (I).

جنس نباتات عشبية طيبة حولية من فصيلة الخشخاشيات. انواعه نحو ١٢ معظمها بري وبعضها تزييني. سوقها مليئة شائكة. اوراقها متعاقبة، حاضنة، ريشية، محرمة. نصلها مزركش، ابيض التصلح. ازهارها فردية مختلفة الالوان. ثمارها كمار بيضية الشكل، بزورها دقيقة حنطية اللون || يستخرج من سوقها عصارة لينة، لزجة كاوية، صفراء اللون، تستعمل في تطبيب بعض الامراض الجلدية || اشهر انواعه الزراعية التزيينية ما يلي.

٩٧٠- **أَرْعَمُونٌ أَبْيَضٌ\*** Argemone alba (S).

Argémone blanche (F).

نوع من الارعمون. مهدد امريكة الشمالية. يعلو من ٥٠ الى ٨٠ سم. ازهاره مستطيلة الزناد، كبيرة القد، قطرها نحو ١٠ سم. لونها الى البياض العاجي || ازهاره يستمر من ايار الى حزيران.

٩٧١- **أَرْعَمُونٌ الْمَكْسِيكِيُّ\*** Argemone mexicana (S).

Argémone du Mexique (F).

نوع من الارعمون. مهدد بلاد المكسيك. يعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم. ازهاره صفراء، قطرها نحو ٦ سم. ازهاره يستمر من حزيران الى تشرين.

٩٧٢- **أَرْعَمُونٌ كَبِيرُ الزَّهْرِ\*** Argemone

grandiflora (S). Argémone à grandes fleurs (F).

نوع من الارعمون. مهدد امريكة الجنوبية. ساقه واوراقه قليلة الشوك. يعلو من ٧٠ الى ١٠٠ سم. ازهاره كبيرة للقد، قطرها نحو ١٠ سم. لونها ابيض او وردي. ازهاره يستمر من تموز الى ايلول.

٩٧٣- **أَرْعُنٌ بَحْرِيٌّ\*** Tubipora (S).

Tubipore, Orgue de mer (F).

Tubipore, Organ-pipe coral (E).

مجموعة حيوانات بحرية ركنية من المجوفات. قوامها انابيب كلسية التركيب، مترابطة، حمراء اللون، تبيض في داخلها حيوانات مزمارية. || مدشها، اي مجموعات انابيبها، يطول ويعرض مئات الامتار ويرتفع من مترين الى عشرة امتار وأكثر || يكثر وجودها في بعض مناطق المحيط الهندي.

٩٧٤- **إِرْعُولِينٌ\*** Ergotine (F). Ergotin (E).

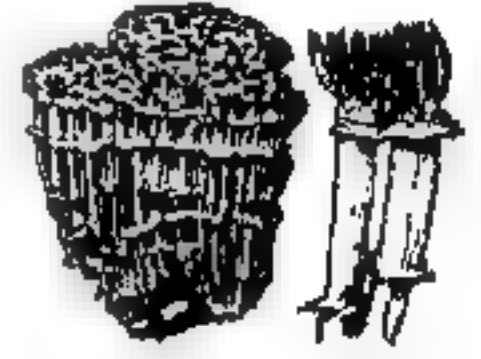
هي الماكوبين والدابرين مادة شبه قلووية توجد في الحبوب المصابة بالماكوب.

٩٧٥- **أَرْعُوسٌ\*** Argus

جنس طير من فصيلة التدرجيات. كبير الحجم، يتميز بكشته الدقيقة المنتصبة، بطول عنقه، بوفرة ريشه الجميل، باستطالة خوافيه الناعمة الريش وبافنيكه المهدب المهدل المترامي || انواعه المدروفة قليلة اشهرها الارغوس الجبار.



أَرْعُونُ الْمَكْسِيكِيِّ



أَرْعُنٌ بَحْرِيٌّ



أَرْعُوسُ جَبَّارٌ



إِرْقَنْجِيَّةٌ



أرقي الحمار



أرقي الخوخ



أرقي الشتاء



أرقي الصنوبر



أرقي لكشمش



أرقي حاملة



أرق أسود

Cheimatomia, Phalène hivernale, Verreau (F) Common wintermoth (E). Kleiner frostspanner (D). فراشة صغيرة ثوبها ورواشنها الى الصبغة الحنطية . يرقاتها رمضاء اللون تركيب جميع انواع الاشجار الحرجية والمثمرة . تلهم البراعم والاوراق الفتحة || تكافح كغيرها باستعمال احد الحواشير الفعالة .

٩٩١- أرقيّة الصنوبر\* ، صندل

Bupalus piniarius (S). Phalène du pin (F).

Pine looper moth (E).

Gemeiner Kiefernspanner (D).

فراشة صغيرة القد ، حنطية اللون ، عابقة الرواشن التي تعلوها في وسطها بقع صفراء . الانثى اكبر حجماً من الذكر واقتم لوناً . تمتع مكنتها ، الذي يراوح عدده من ٣ الى ١٥ ، صفراً مستقيماً واحداً على نصل الورقة الحديدية . فينتف عن يرقات صغيرة تمشي كامل حياتها اليرقية على اهداب الصنوبر فتقتضها وتؤذيها .

٩٩٢- أرقيّة الكشمش\* . Abraxas grossulariata (S).

Phalène du groseillier, Zérène du groseillier (F). Common magpie moth (E). Stachelbeerspanner (D).

حشرة صغيرة حنطية اللون يملو ثوب ظهرها نقط سود . وراشنها الى النبار الازرق تعلوها رقشة سوداء تظهر في حزيران وتحوّل . الانثى اكبر حجماً من الذكر وأهم ثوباً وأقل رقشة || اليرقة صغيرة ، دقيقة ، حنطية المدب ، بيضاء الجانب ورقشاء الظهر ، تركيب الكشمش واللوز فتعرجها من الاوراق || تكافح عند ظهورها قبل تفاقم شرها .

٩٩٣- أرقيّة عابكة\* . Hybernia defoliaria.

Erannis defoliaria (S). Hibernia, Phalène défeuillante (F). Mottled-umber moth (E). Grober frostspanner (D).

فراشة صغيرة حنطية الثوب ، مزرقة الرواشن المرقشة . الانثى حديثة الجناح . اليرقة بنية اللون يملو ظهرها وبطنها خضول سود مستطيلة . رأسها احمر . مدبها اسمر | قفتك بالاوراق فتعبلها وتعري الاشجار منها .

٩٩٤- أرقيط\* . Aerophyte

هو كل نبات يعيش في الهواء بعكس النباتات المائية التي تعيش في المياه .

٩٩٥- أرقى\* . Aphidiphage (F). Aphidiphagous (E). كل حشرة نافعة من غشائيات الاجنحة تفترس الأرق .

٩٩٦- أرقى ، من ، أفيس ، ندوة عسلية

Aphis, Puceron (F). Aphidis, Aphis (E).

جنس حشرات من فصيلة الارقيات ورتبة متجانسات الاجنحة . معظم انواعه نسل ، حيث تستقر على النبات ، مادة لزجة حلوة تعرف بالمان او التوتة العسلية ولذلك اطلقوا عليها اسم فعلها || يكافح الأرق باستعمال النيكوتين ومشتقاته وبعض انواع الحواشير | اما انواع الارق فعديدة لا تقل عن ٧٥ يخص منها بالذكر :

٩٩٧- أرق أسود\*

Aphis rumicis, Doralis rumicis (S).

Puceron noir, Puceron de l'oseille (F).

Dock aphid (E). Ampferblattlaus (D).

حشرة صغيرة من الارقيات طولها من ٣ الى ٤ مم . تركيبها لا يقل عن ٢٠٠ نوع من نبات وقد تؤذيها جميعها .

الانواع الانثائية ويدعى «كاي كاي» فانه يستعمل في صناعة الشمع .

٩٨٥- أرقي ، مساح

Géomètre, Arpenteur, Chaîneur (F). Geometer, Land-surveyor, Surveying (E).

هو من اختص بعلم المساحة . فيسح الارض والمقار ويعين الحدود ..

٩٨٦- أرقيّات ، ذارعات . Geometridae (S).

Géométridés, Phalénidés (F). Measuring worms, Inchworms, Spanworms, Loopers (E). Spanner (D).

فصيلة حشرات من مختلفات القرون ورتبة حرشفيات الاجنحة . اجناسها وانواعها عديدة معظمها صغير الحجم يغلب فيها اللون الرمادي تعلوها الزراكن الجميلة النقش . يرقاتها مستديرة الجسم تتميز بخلو حلقاتها البطنية الوسطى من الارجل لذلك فهي تنقوس عند الانتقال . اما الوانها فمختلفة منها الاخضر والاكدر والاسمر والمخطط .

٩٨٧- أرقيّة ، ذارعة . Phalène (F). Phalaena (E).

جنس حشرات فراشية من الارقيات . انواعه عديدة جميعها صغيرة القد ، الوانها الى السمرة ، وراشنها الى القبرة تعلوها زراكن مختلفة || يرقاته صغيرة ، دقيقة ، مستطيلة . تركيب اوراق النبات على اختلاف فصائله واجناسه . شهر انواعه وأهمها ضرراً ما يتبع .

٩٨٨- أرقيّة الختمان\*

Ourapteryx sambucaria (S).

Phalène du sureau (F).

Ourapteryx sambucaria (E).

حشرة من الارقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها معظم الاقاليم المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط واروپة . تألف لمواقع الرطبة . فراشاتها جارية قوتها رحيق الازهار . اساريدها خصلة قوتها نصال الاوراق || جسمها متوسط القد ، يطول من ١٩ الى ٢١ مم . بطنها قراوح من ٥٦ الى ٦٠ مم . رأسها معتدل الحجم . عينها كبيرتان ، ناضجتان . زباناها خيطيان مستطيلان . مرشها معتدل لطول والفلاظة . جوشنها وبطنها الى الصفار الاشقر . لمواج || وراشنها الاماميان الى الصفار الكبريتي تعلوها خطوط معترضة سمراء اللون . وراشنها الخلفيان الى الصفار الكبريتي يتوسطه خط معترض اسمر ونقطة جزئية قريبة من العرف || لها حبل واحد في الحول . تظهر الفراشة في اواسط الربيع وتبقى حتى اواسط الصيف . تسرح في الليل . تغزل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتص الممكن لطخاً تغلفها مادة غروية تثبتها على الصفحات السفلى من نصال الاوراق || السرفة عند ادراكها الكمال تطول من ٥٠ الى ٦٠ مم . جسمها شبه اسطوانى الشكل يبدو كأنه قطعة من قضيب ملس القشار ، ثلاثي الشمول . وراجهما البطنية الوسطى شديدة القصير مما يبدو بها الى التقوس ثم الشب عند الانتقال . ثوبها يمانن البيئة التي تعيش فيها .

٩٨٩- أرقيّة الخوخ\* . Lygris prunata (S).

Phalène du prunier (F).

يرقنها حضراء اللون في اول عهدها ثم طحلاء واخيراً ترابية . تركيب عدة نباتات اخصها الخوخ تفترس اوراقه . تكافح عند ظهورها باستعمال احد الحواشير الشديدة الميوعة والاتصاق .

٩٩٠- أرقيّة الشتاء\* ، ماسوط

Cheimatomia brumata, Operophtera brumata (S)



١٠٠٧- أرق الذرة \* *Aphis sorghi* (S).

*Puceron du sorgho* (F). يركب الذرة ويضر بها كثيراً إذا صادف غزوه وقت الازهار .

١٠٠٨- أرق الذرة الاسمر \* *Aphis maydis*.

*A. avenae* (S). *Puceron sombre des céréales* (F).

*Corn leaf aphid* (E). *Maisblattlaus* (D).

حشرة صغيرة مستطيلة سمراء اللون خضراء البطن ، طولها من ١ الى ٢ مم . يكثر وجودها في البلاد الحارة ، تتركب الذرة والذرة الصفراء والقصب والخنطة والشعير والشوفان .

١٠٠٩- أرق الرمان \* *Aphis punicae* (S).

*Puceron du grenadier* (F). *Pomegranate aphid* (E).

يركب اوراق الرمان وازهاره وهو صغير القد اخضر اللون اسود المويينات .

١٠١٠- أرق الزان \* *Phyllaphis fagi* (S).

*Puceron du hêtre* (F). *Woolly beech aphid* (E).

*Buchenziaria*, *Buchenblattbaumlus* (D).

حشرة صغيرة صفراء اللون مغطاة بخيوط زغبية شمعية بيض . تتركب اوراق الزان وتؤذيها .

١٠١١- أرق الزرع \* *Paracletus cimiciformis* (S).

*Puceron des céréales* (F). *Grain aphid*, *Greenbug* (E). *Getreidelus* (D).

يركب جنود الزروع واخصها الخنطة والشعير واشوفان فيمتص عصارتها ويؤذيها .

١٠١٢- أرق الزرع المجنح \* ، أرق النجيليات

*Anoecia corni* (S). *Puceron ailé* (F).

حشرة صغيرة القد ضخمة الشكل كبيرة الاجنحة ، طولها نحو ٢ مم . زباناها مركبة من ٦ فواصل . لونها اخضر فاتح يملو ثنج ظهرها خط اخضر عابق || تتركب جميع انواع الزروع اخصها القمح والشعير .

١٠١٣- أرق الزيتون \* *Aphis tilliae*.

*Eucallipterus tilliae* (S). *Puceron du tilleul* (F).

*Brasswood aphid* (E). *Lindenziaria* (D).

حشرة صغيرة القد مجنحة لونها الى الصفار الوردي . رأسها اسود ، زباناها خيطية مستطيلة ، اوساغها سمر | تتركب اوراق الزيتون فتؤذيها كثيراً .

١٠١٤- أرق الصقلاب \* *Aphis asclepiadis*.

*Anuraphis nerli* (S). *Puceron du laurier* (F).

حشرة صغيرة طولها نحو ٢ مم . لونها اصفر ذهبي . تتركب اوراق الصقلاب وتؤذيها .

١٠١٥- أرق الفول \* *Aphis fabae* (S).

*Puceron de la fève* (F). *Bean aphid* (E). *Schwarze bohnenoder*, *Rübenblattlaus* (D).

يركب السوق والاوراق والازهار وقد يحول دون المقد او يمنع النمو .

١٠١٦- أرق القث الاسود \* ، أرق البقول ، من البقول

*Aphis laburni*, *A. crassivora*, *A. medicaginis*,

*A. robiniae*, *A. leguminosae* (S). *Puceron noir de la luzerne* (F).

حشرة صغيرة فاهمة من الارقيات ، شائعة الانتشار . ثوبها الى السواد اللامع ، رأسها وجوشها اشد اسوداداً من سائر جسمها . ارجلها سمر ، اما سيقانها مغبراء اللون . يرقاتها صغيرة القد ، تلبس خضراء اللون ثم تمعق تدريجياً الى ان تستقر على اللون البني القاتم || وهو من اضر

١١٨- أرق الاجاص \* *Aphis pyri* (S).

*Puceron du poirier* (E). *Pear aphid* (E).

يركب الافنان النضرة والتوامي وجديد الاوراق فيؤخرها عن النمو ويعرضها لانتقال الامراض .

١١٩- أرق البازيلا \* ، أرق البسلة

*Aphis pisti*, *Macrosiphum pisti* (S). *Puceron du pois* (F). *Pea aphid* (E). *Erbsenblattlaus* (D).

يركب القروع النامية والاوراق المستجدة والازهار فيحد من نشاطها الحيوي وقد يسبب سقوط الزهر قبل عقده .

١٠٠٠- أرق التبغ \* *Aphis tabaci* (S).

*Puceron du tabac* (F). *Tobacco aphid* (E).

يركب هامة الشتل مع اوراقها العليا . فيمتص النسج ويسهل منه اللزج . يشل النشاط الحيوي ويؤذي الازهار ويحول دون سلامة التجفيف الصحيح .

١٠٠١- أرق التفاح \* *Aphis pomi*, *Aphis mali* (S).

*Puceron du pommier*, *P. vert du pommier* (F).

*Green apple aphid* (E). *Grüne apfelblattlaus* (D).

يركب الزيمات النامية والاوراق الفتية قوذيها .

١٠٠٢- أرق الجوز \* *Callipterus juglandis* (S).

*Puceron du noyer* (F). *Dusky-veined walnut aphid* (E). *Gestrelfte Walnussziaria* (D).

حشرة صفراء اللون مؤذرة بارصة خطوط سود . طولها من ٣ الى ٤ مم . زباناها الى الصفار القاتم ، موييناتها الى الحمرة المرجانية || تتركب نواحي الجوز وازهاره واوراقه الفتية .

١٠٠٣- أرق الدراق الاخضر \* *Hyalopterus*

*arundinis* (S). *Puceron vert du pêcher* (F). *Mealy peach aphid* (E). *Mehlige pfirsichblattlaus* (D).

حشرة صغيرة مستطيلة طولها نحو ٢ مم . لونها الى الخضار الاطلح . موييناتها سمر ، زباناها خيطية مستطيلة . المجنحة منها سوداء الرأس || تتركب نواحي واوراق الدراق فتؤذي بها اشد الاذى .

١٠٠٤- أرق الدراق الاسود \* *Anuraphis persicae*.

*Anuraphis persicae-niger* (S). *Puceron noir du pêcher* (F). *Black peach aphid* (E). *Schwarze Pfirsichblattlaus* (D).

حشرة صغيرة القد مكورة الشكل متعددة الالوان التي يغلب فيها الاسود والبني الاسفع || تتركب الدراق وجميع الاشجار اللوزية فتؤذي بنواحيها واوراقها الفتية شديد الاذى .

١٠٠٥- أرق الدراق الاطلح \* *Myzodes persicae*.

*Aphis persicae*, *A. vulgaris* (S). *Puceron gris du pêcher* (F). *Green peach aphid*, *Peach aphid* (E).

*Grüne pfirsichblattlaus* (D).

حشرة صغيرة القد بيضية الشكل طولها نحو ٢ مم . تتركب جميع الاشجار اللوزية اخصها الدراق ولا تعف عن التبغ والبطاطا .

١٠٠٦- أرق الدراق البني \* *Pterochlorus persicae*.

*Lachnus persicae* (S). *Puceron brun du pêcher* (F).

*Peach aphid* (E). *Pfirsichblattlaus* (D).

حشرة صغيرة اجاصية الشكل طولها من ٤ الى ٥ مم . لونها بني ، ظهرها يحمل ٧ اتيق متوازية من النقط السود . مهدها الشرق الاوسط ، تتركب الدراق ولا تعف عن المشمش والتفاح والسفرجل .



أرق الذرة



أرق الاجاص



أرق لوزة الاسمر



أرق البازيلا



أرق الرمان



أرق التبغ



أرق الزان



أرق التفاح



أرق الزرع



أرق الجوز



أرق الزيتون



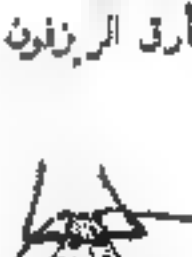
أرق الدراق الاخضر



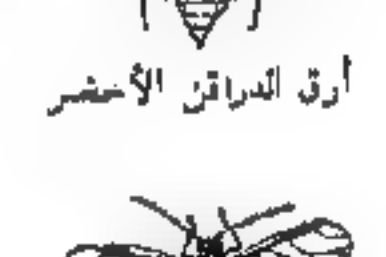
أرق الصقلاب



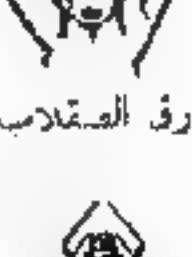
أرق الدراق الاسود



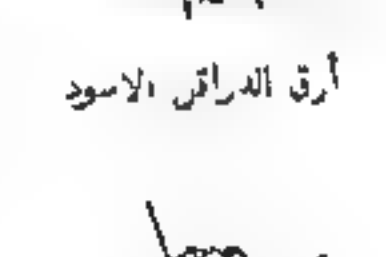
أرق الفول



أرق الدراق الاسود



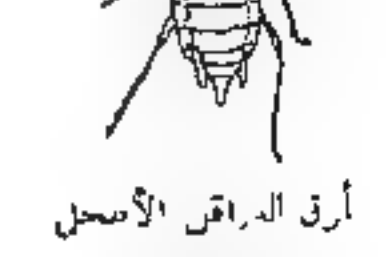
أرق الفول



أرق الدراق الاسود



أرق الفول



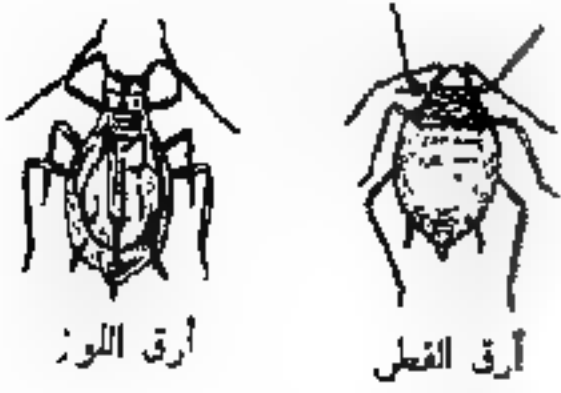
أرق الدراق الاسود



أرق القث الاسود

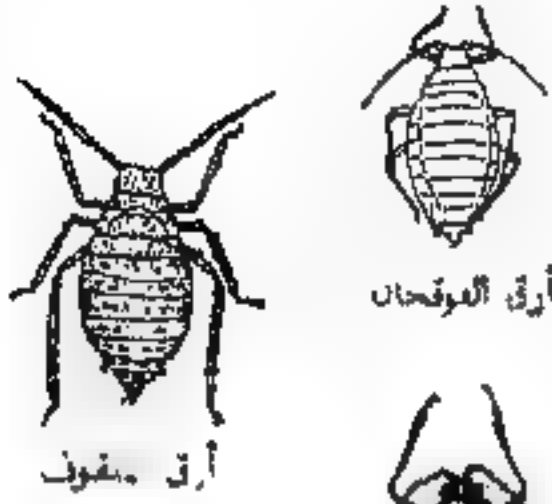


أرق الدراق البني



أَرْقُ اللُّوز

أَرْقُ القُطْن



أَرْقُ القُطْن



أَرْقُ اللُّوز

أَرْقُ الكُرْز



أَرْقُ النُّجْبَات

أَرْقُ الكُشْكُش



أَرْقُ اللُّوز



أَرْقَان



أَرْقُطِيُون



أَرْقُطِيُون رَأْس الحَمَامَة

١٠٢٤- أَرْقُ النُّجْبَات \*  
Aphis graminum,  
Toxoptera graminum (S). Puceron des graminées (F).  
Spring wheat aphid (E). Getreideläus (D).

حشرة صغيرة لونها أخضر تظهر في أواخر الشتاء وأوائل الربيع فتركب حذف النجيليات على اختلاف أنواعها وأخصها اللوز فتمتص عصارتها وقد تمنعها عن الإنبال .

١٠٢٥- أَرْقُ اللُّوز الأخضر \*  
Macrosiphum rosae.  
Siphonophora rosae (S). Puceron vert du rosier (F). Rose aphid (E). Rosen blattlaus (D).

حشرة صغيرة القند مستطيلة الجسم والأرجل والزباني . طولها من ٣ إلى ٤ مم . لونها الغالب الأخضر وقد تكون ليلية . رأسها أخضر عابق وقرونها سود . تركب أزهار اللوز وأوراقها الفتية .

١٠٢٦- أَرْقَانِي ، إِرْقَانِي ، إِرْقَانِي \*  
Véraison (F). Ripening (E).  
حال حبة العنب بعد الحصرمة وقبل الإنبال .

١٠٢٧- أَرْقَان \* ، أَرْجَان ، لَوَز البَرْبَر \*  
Argania sideroxylon (S). Arganier, Olivier du Maroc, Bois de fer (F). Argan tree, Morocco Iron wood (E). Arganbaum, Eisenholz (D). Argania, Albero legnifero (I).

شجرة حرجية شائكة من فصيلة السبوتيات منبها بلاد المغرب تكثر في الأحراج المراكشية . أغصانها قاسية شديدة الصلابة . أوراقها معنقة متعاقبة . نصلها صغير القند ، رمحي الشكل ، جلدي النسيج . أزهارها أبوية الارتكاز ، خنثوية ، لحاسية البتلات والأغنية . ثمارها لوزية ، جوزية الحجم . سوتها يلف حبة صلبة تحوى في داخلها لوزة يستخرج منها زيت البربر أو زيت الأرقان الكثير الاستعمال في البلاد المراكشية .

١٠٢٨- أَرْقُ قُطْنِيَّة اطلب من قلبي .

١٠٢٩- أَرْقُط \*  
Mouchetia (F). Flea-bitten (E).  
الرقطة هي نكت شعر أسود مبعثرة في ثوب القرس . وأقرس أرقط .

١٠٣٠- أَرْقُطِيُون \* ، عَمِي عَمِي مَعَك

Arctium lappa, A. tomentosum, A. bardana (S).  
Bardana, B. tomentosa (F). Burdock, Beggar's buttons (E). Filzdistel, Grossbergk, Klette (D).  
Bardana, Lappolone, Cappellacci (I).

نبات طبي بري مصر من فصيلة المركبات . يكثر في البور وعلى حافة الطرقات . جنوده دواء ، غليظة وطويلة . ساقه غراء اسطوانية ، ليفية . أوراقها معنقة ، متعاقبة ، نصلها كبير الصفحة القليلة الشكل الجعدة . أزهاره رؤسية التجميع ، تاجية الارتكاز . رؤسها تملأ بثياب من أقرب منها || جنوده تستعمل في معالجة الأمراض الجلدية .

١٠٣١- أَرْقُطِيُون رَأْس الحَمَامَة \*

Arctium lappa major (S). Bardane majeure, Glouteron, Herbe aux taigneux (F). Bachelor's buttons (E). Grosse klette, Dockenkrout (D).  
Lappola, Persolata (I).

ضرب من الأرقطيين . يجلبه كبيرة الحجم ، جنوده تستعمل في علاجات الأمراض الجلدية . يحوى بعض المواد الحريفة وعلى زيت عطري يرفع السعال . وقد قيل عنه أنه لا يبدل شيء في أمراض الفم والاسنان .

نواع الأرق لانه لا يعف عن نبات . يركب جميع نباتات انفسية اقرنية واقطن والائل والورد الخ .

١٠١٧- أَرْقُ القُطْن \* ، أَرْقُ الشَّمَام \* ، مَن القُطْن مَن الشَّمَام

Aphis frangulae, A. gossypii,  
A. citrifolii, A. citrui, A. cucumeris, A. cucurbitae, A. malvoides, A. parvus (S). Puceron du cotonnier, P. du melon (F). Cotton aphid, Melon aphid (E). Gurkenblattlaus (D).

حشرة صغيرة من الأرقيات . اسمها العلمية عديدة . طول الحشرة المجهجة نحو ٢ مم . لونها إلى الخضار الأزرق . رأسها أسود بطنها برتقالي . أما غير المجهجة فلونها إلى الصفار البهيموني . وهذه الحشرة شائعة عند مؤخر بطنها تفرز منها مادة شمعية تستعملها لحماية نفسها من الإعداء . تركب الأوراق والأغصان فتمتص العصارة النسجية وتنشي للسج بمادة سكرية لزجة تسبب عدم استمرار النمو وسقوط الأزهار قبل مناعة معاليقها || أما النباتات التي تركبها فعديدة أخصها القطن والقرعيات .

١٠١٨- أَرْقُ القُطْنِيَّة

Macrosiphonella chrysanthemi, Macrosiphum Ch, M. samborni (S). Puceron des chrysanthèmes (F). Chrysanthemum aphid (E). Dunkle chrysanthemenlaus (D).

حشرة صغيرة مستطيلة مفلطحة طولها من ٢ إلى ٣ مم . لونها لون الأكسجور اللامع ، زباناها عابقة ، أرجلها سود || تركب الكرنب وأنواع القوقان .

١٠١٩- أَرْقُ الكُرْز \*  
Myzus cerasi (S).  
Puceron noir du cerisier (F). Cherry black fly (E). Schwarze kirschenblattlaus (D).

حشرة صغيرة سوداء اللون طولها ٢ مم . تركب الأوراق الفتية فتجدها وتلقها ، تمسل الكثير من المن لذلك فالمن لا يفارقها . وقد يربها .

١٠٢٠- أَرْقُ الكُشْكُش \*  
Capitophorus ribis.  
Aphis ribis (S). Puceron jaune du groseillier (F). Currant blister aphid (E). Gallenblattlaus der Johannisbeere (D).

حشرة صغيرة القند مستطيلة ، طولها أقل من ٢ مم . لونها من الأصفر إلى البرتقالي . عويناتها حمراء ، زباناها مستطيلة . تركب الكشكش فتجدها أوراقها وتؤذيها .

١٠٢١- أَرْقُ اللُّوز \*  
Rhopalosiphum nymphaceae (S).  
Puceron de l'amandier (F). Almond aphid, Plum aphid, Waterlily aphid (E). Sumpfpflanzenlaus (D).  
يركب اللوز والمشمش والخوخ فيؤذي الأوراق ويجدها .

١٠٢٢- أَرْقُ الملفوف \*  
Aphis brassicae (S).  
Puceron cendré de chou (F). Cabbage aphid, Mealy cabbage aphid (E). Kohlblattlaus, Mehliger Kohlblattlaus (D).

يركب الملفوف وأكثر النباتات الصليبية . لونه رمادي . طولها نحو ٢ مم . رأسه أحمر ، عويناته سود ، زباناها قصيرة مركبة من ٦ فواصل .

١٠٢٣- أَرْقُ اللُّوز \*  
Pentalonia nigronervosa (S).  
Puceron des bananiers (F). Banana aphid (E). Bananenblattlaus (D).

حشرة صغيرة مستطيلة ، لونها أخضر ، طولها نحو ٣ مم . تركب اللوز وتنقل إليه مرض توردد القمة .

١٠٣٧ - إركان ، قركين

Investissement (F). Investment, Investing (E).  
الاركان او التركين ، توظيف المال واستثماره .

١٠٣٨ - أركة

Orca (S). Orque, Epaulard (F).  
Orc, Whale or grampus (E)  
جنس دلافين كبيرة من الحوتيات اللبونة . له نوعان فقط القتال والمستأنف . موطنها جميع البحار . جشها غليظة وطويلة ، حجمها العادي من ٥ الى ٦ أمتار وبعضها يبلغ عشرة أمتار || تعيش جماعات وتنقل بسرعة مذهلة . تلهم كل ما وصلت اليه .

١٠٣٩ - أركة مستأنف

Orca rectispina (S).  
Epaulard armé (F).  
نوع من الأركة يكثر في المحيط الهندي . ضمن الجشة طوله نحو خمسة أمتار . ثوبه الى السرة الكدرة ، ظهره شديد السواد يتميز بكبر وارتفاع زعنفته الظهرية .

١٠٤٠ - أركة مقاتل

Orca gladiator (S).  
Epaulard commun (F).  
نوع من الأركة يوجد في جميع البحار غليظ الجشة مستطيلها طوله يراوح من ٦ الى ١٠ أمتار ، ابلق اللون سواد ظهره ادهم طيب وبياضه لا يخلو عن الصفار . وهو شرس الخلق جهور لا يعف عن شيء .

١٠٤١ - أركوبين

Arkotina D. 10  
حاشور زراعي يرتكز على مادة « د.د.ث. » يستعمل سائلاً محلولاً بمعدل ١ ٪ في مكافحة دودة الثمار وغيرها من الديدان والحشرات .

١٠٤٢ - أركوم ، أبهمبه

Bucorvus (S).  
Bucorve, Bucorax (F). Bucorvus (E).  
أركوم وأبهمبه هما اشيع اسماء هذا الطائر في بلاد الحبشة والنوبة || جنس طير من فصيلة الاركومييات . نواحه قليلة العدد ، اعطانها بعض البلاد الافريقية اخصب الحبشة والسودان وكنيه وأوغندا ... جميعها كبيرة الاجسام ، غليظة المناقيد المتوجة بخوذ قرنية مجلوبة الطرف الامامي الاجوف . وتتميز ايضاً برعائها الجرابية الجفورية اللون الممتدة والمتدلية من اشدائها الى اطراف اعناقها || اشهر انواعه واعرفها أركوم الحبشة .

١٠٤٣ - أركوم الحبشة

Bucorvus abyssinicus (S).  
Bucorve d'Abyssinie (F).  
نوع من الاركوم . اعطانه الحبشة والبلاد المجاورة الخضعة لنفس العوامل التنوعية والمناخية || جسمه كبير اقل يطول نحو ١١٠ سم . ثوبه الى السواد انضحي الاسفع الموج باستثناء القوازم فانها الى البياض المثلج ببعض الصفار || يعيش ذكراً وانثى لا يفترقان حتى الموت . يعدو على الارض بسرعة ويخلق في الفضاء هيمداً . وهو ذا غضب يصفق بجناحيه ثم يرفع ذنبه كما يفعل ديك الحبش ويرفخ جراب رعته فتبدو كالضرب الاحمر || قوته الحشرات والديدان والحلازين والعظام والصفادع والافاعي والفئران والجردان وبعض حبوب وجذور النباتات ابرية | يدثن عشه في صلوع جنوع الاشجار الضخمة او بين انقاضها المنطحة . الانثى تضع من ١٠ الى ١٢ بيضة صغيرة القد ، كروية الشكل ، بيضاء اللون ، تحضنها بمناوبة الذكر نحو ثلاثة اسابيع .

١٠٣٢ - أرقم ، أيم ، أين

Zamenis  
جنس حيات من فصيلة الثعبانيات ، انواعه عديدة منتشرة في جميع الاصقاع العالمية . جميعها حفت رقشاء طويلة دقيقة ربداء مرققة بحمرة وسواد وكدره وبنشة ، مرققة الجانبين . مدنها الى البياض او منقط بالسواد . ولها خط اسود تحت كل من عينيها .

١٠٣٣ - أرقبيات ، منيات

Aphididae (S).  
Aphidides, Aphidiens, Pucerons (F). Aphids, Plant lice, Green flies (E). Echte Blattläuse (D).  
فصيلة حشرات من رتبة متجانسات الاجنحة وطبقة نصفية الجناح . اجناسها وانواعها كثيرة العدد جميعها صغيرة القد عديمة الاجنحة وفي حال وجودها تكون شفاقة قليلة العروق . قرونها الاستشعارية مركبة من ٣ الى ٦ فواصل . ارساغها مزدوجة العقل . جميعها تحمل زوائد بطنية تفرز مادة قلووية . وبعضها يحمل غداً خاصة تفرز مادة شمعية بيضاء كندف القطن او كالحبوط الدقيقة || اثوابها مختلفة الالوان يغلب فيها الاسود والاسمر والاخضر والاصفر || تركب النبات وتغذي من نسجه . اشهرها وأفتكها الفيلوكسرا والأرق والمال القطني .

١٠٣٤ - إركيس ، متن ، مفصلي

Desmodium gangeticum (S). Desmodie (F). Tick trefoil (E). Bündelhülse (D). Desmodio (I).  
جنية تزيينية معصرة من فصيلة القرنيات الفراشية ، منبتها البلاد الاستوائية ، سوقها ليفية منتصب ، اوراقها معنقة طويلة المالحق ، متعاقبة ، رحيمة ، جلدية ، مسترسلة نحو الارض . ازهارها عكولي التجميع تاجي الارتكاز . زهرتها جميلة الشكل مستحبة العرف || ثمارها قرنية شراكية مستطيلة تضم عدة بزور مفلطحة جوزية اللون .

١٠٣٥ - إركيس هندي ، دسموديوم ، مفصلي البنغال

Desmodium gyrans (S). Desmodie du Bengale, Sainfoin oscillant (F). Moving plant, Telegraph plant (E). Telegraphen bündelhülse (D). Sanofiemo viva (I).  
نوع من الاركيس مهله البنغال من اعمال الهند . وهو جنية صغيرة محولة تزرع للزينة ترتفع نحو المتر . تتميز بوريقاتها المللانية المتق ، الصغيرة اتصل التي تدور حل نفسها دورة كاملة . مدة من الزمن لا تقل عن الدقيقتين ولا تزيد على الخمس . هذا عندما تكون الحرارة البيئية من ٢٢ درجة سنثيراد وما فوق .

١٠٣٦ - أركاري

Pteroglossus aracari (S).  
Pteroglosse, Aracari commun (F).  
طائر من المتسلقات وفصيلة الطوقانيات . موطنه غابات البرازيل . يألف اوحش المواقع القاصية ولا يقترب من الحدائق والاماكن الآهلة الا في فصل الشتاء . ملجئه الحياتي جماعي . جماعته قليلة العدد . قوته الثمار والحشرات الكبيرة والورغ ... جسمه كبير القد يطول نحو ٤٥ سم . يتميز بكبر متقاده الغليظ المجلوب وباستطالة ذنبه المستدير الطرف . ثوبه متراكب الالوان يكثر فيه الاصفر والاخضر ثم الاحمر والابيض || الانثى اكبر قدماً من الذكر واهت ثوباً منه || يدثن عشه في تجاويف الاشجار . الانثى تحضن وحدها من بيضتين الى ثلاث بيضات بينما الذكر يؤمن لها الغذاء . الترخيم يستمر نحو ثلاثة اسابيع .



إركيس



ركاري



أركة



أركوم الحبشة



فطر مجهري يركب الاوراق وزلساد الازهار. مظهره الخارجي، كسل من المشيج الأرمد اللون، لا قيساسي التجميع والحجم يسبب استمرار وجفاف وسقوط الاعضاء الموصومة. يكافح باستعمال السوائل الفاطورية المركزة على اوكسيكلورير النحاس.

١٠٥٣- إرميداد التبغ *Erysiphe cichoracearum*, *Oidium ambrosiae* (S). *Oidium du tabac* (F). فطر شديد الاذى واسع الانتشار يصيب نباتات الفصيلة الباذنجانية انحصارها التبغ والباذنجان والبطاطا والبننور. ويصيب ايضاً نباتات فصيلة المركبات ومنها الخس والهندباء والذبيح والطرخشقون والطوطون والاذريون وعباد الشمس والاسطر الخ... مظهره الخارجي يقع بين خلية مبعثرة بدون انتظام تركب نصل الاوراق السفلى ثم تنتشر على كامل النصل ومن ورقة الى اخرى اعلى منها اذا لامتها العوامل الجوية. اضراره في التبغ فادحة لانه يعطب نسيج النصل ويفقده جميع خواصه المميزة. يكافح بالكبريت تعفيراً على التربة فقط او بانكرتان على الشتول.



أرباك

١٠٥٤- إرميداد التفاح *Podosphaera leucotricha*, *Sphaerotheca mali* (S). *Oidium du pommier*, *Blanc du pommier* (F). *Apple mildew* (E). *Apfelmehltau* (D). فطر اخضر اللون يركب فواحي التفاح والاجاص والسفرجل فيمنطق الاوراق الفتية بوشاح من الحمل يعطب نسيج النصل ويسبب جفافه. وهو في التفاح اشد وقماً منه في الاجاص والسفرجل. يكافح باستعمال الكبريت او الفوطايم النحاسية او السوائل السلفوكلسية.



إرميداد

١٠٥٥- إرميداد التوت *Phyllosticta moricola* (S). *Oidium du mûrier* (F). فطر اخضر اللون الاطحل يركب اوراق التوت فيؤذيها ويسبب عطشها لاستناب دود القز عن أكلها. مظهره الخارجي يقع فسيحة خلية غبراء اللون تركب صفحة النصل السفلى فتعطبها بعد القضاء على خلايا نسيجها.



إرميداد التوت

١٠٥٦- إرميداد الحمصيات *Erysiphe horridula* (S). *Blanc des borraginées* (F). يركب نباتات فصيلة الحمصيات. مظهره الخارجي يقع مستديرة خلية تبدو بيضاء اللون ثم تتعرف الى السمرة. تسبب جفاف نسيج الاوراق وقد تعطب الازهار وتسبب انملاصها. يكافح باستعمال احد المركبات الكبريتية.

١٠٥٧- إرميداد الحمضيات *Oidium tingitanum* (S). *Oidium des citrus* (F). فطر مجهري يركب الاوراق في زامها الاخير وعلى صفحة النصل العليا. مشيحه لبد النواص ارمد. يعرقل سير النسيج الطبيعي وقد يسبب سقوط الاوراق. يكافح باستعمال السوائل السلفوكلسية.

١٠٥٨- إرميداد الخرنوب *Oidium ceratoniae* (S). *Oidium du caroubier* (F). فطر مجهري يركب اوراق الخرنوب فيمنطقها بمشيحه اللبد الذي يسبب جفافها وسقوطها. يكافح باستعمال الكبريت ومنهم من فضل استعمال الفوطايم المركزة على مادة النحاس.

١٠٥٩- إرميداد الزعرور *Podosphaera oxycanthiae*, *Oidium crataegi* (S). *Oidium de l'Aubépine* (F). فطر ابيض اللون يركب اوراق الزعرور والسفرجل

١٠٤٤- أركوميات *Bucarotidae* (S). *Bucarotidés* (F). *Bucarotidae* (E). فصيلة سير من الحوام. اجناسها قليلة العدد تتميز بكبر اجسامها وبضخمة مناقبها الفليظة وما يعلوها من نتوءات مستغربة الاشكال. يخيمها مباشرة قوتها المواد الحيوانية ولنباتية. اعطتها تشمل معظم المناطق الحارة من البلاد الاسيوية والافريقية والاسرائية. اشهر اجناسها الاركوم والبروير والختو والفلق.

١٠٤٥- أرلة *Prépuce* (F). *Prepuce, Foreskin* (E). الارلة هي الغرلة عند الحيوان.

١٠٤٦- آرم *Improductif* (F). *Unproductive* (E). الارض الآيلة هي التي لا تثبت شيئاً

١٠٤٧- أرمالك\*، لطر عثودي *Symplocos racemosa* (S). *Symplocos en grappe* (F). *Lohd tree* (E). *Lotbaum* (D). *Lotoura* (I). نوع من لطر وهو شجرة حرجية من فصيلة الاصطركيات. مهدد الانقاص الاستوائية يستخرج من لحاء جلوعها واغصانها مادة قلوية تدعى لطرين (Loturine) تلوب في الكحول والايتير والاسيتون.

١٠٤٨- آرمة *Dent* (F). *Tooth* (E). آرمة ج اوارم: هي للنس عند الحيوانات الفسارية.

١٠٤٩- إرميداد\*، رمة، بياض دقيقي *Oidium* وصف يمتري اكثر النباتات الزراعية. سببه فطر مجهري من النوسيات وفصيلة الطوطيات. مظهره الخارجي غبار اطحل اللون يعزو نصل الاوراق وبشرة الثمار ولحاء الاقان والقضبان فيمنطقها بوشاح خلي الهية يفسد عليها وظائفها الحياتية ويؤذيها اشد الاذى. يكافح باستعمال الكبريت ومشتقاته كما والكرتان والكبتان.

١٠٥٠- إرميداد أبقع، إرميداد البندق *Phyllosticta guttata*, *P. corylea*, *P. suffulta* (S). *Oidium du noisetier* (F). فطر اطحل اسود اخضر يركب اوراق البندق والحمران وبكستنة ولبنولا. يتكاثر في تموز وآب. مظهره الخارجي يقع صغرة مختلفة الاشكال والقدر مبعثرة بدون انتظام تنتشر على صفحة النصل السفلى فتسبب احمرارها ثم يباسها. يكافح باستعمال احد السوائل السلفوكلسية.

١٠٥١- إرميداد أرقع *Oidium leucoconium*, *Sphaerotheca pannosa* (S). *Oidium du rosier* *Blanc du rosier* (F). *Powdery mildew of roses* (E). *Rosenmehltau* (D). فطر ابيض اللون اطحل يركب الورد والندراق واللوز. مظهره الخارجي يقع صغرة غبراء اللون تركب النواص والاوراق لفصية فتعجبها وتوقف نموها ثم تركب الازهار ولثاير فتعطبها وتسبب جفاف البشرة واللحاء. اضراره في الورد والندراق فادحة اذا تملك منها. يكافح باستعمال احد الفوطايم الفعالة الكثيرة العدد. ومنهم من استعمال برمنغنات البوتاس بمعدل ٢ / ١٠٠ او بيكرينات انصودا بمعدل ٧ / ١٠٠.

١٠٥٢- إرميداد البيغونيا *Oidium begoniae*, *O. chrysanthemi* (S). *Oidium du begonia* (F). *Echter mehltau*, *Chrysanthemum mehltau* (D)

وقد يصيب الأزهار فيسبب انملاصها || يكافح بأكبريت وبالمركبات النحاسية .

١٠٦٦- إرميداد النجيليات  
Erysiphe graminis, Oidium monilioides (S). Oidium des graminées, Blanc des graminées (F). Powdery mildew of cereals (E). Getreidemehltau (D).

فطر يركب معظم النجيليات اخصها الحنطة والشعير والشوفان والشيلم . يبدو في اواخر الربيع على الشرائف التي تلامس التربة . مظهره بقع بيضاء ممتدة على أنصص بين الشرايين ثم تعم القصبة وتمتد من شراف الى شراف حتى السبلة . هذا اذا واثته ونشطته العوامل الجوية .

١٠٦٧- إرميداد مضلع  
Erysiphe polygoni, Oidium erysiphoides (S). Oidium du pois (F). Powdery mildew of peas (E). Erbsenmehltau (D).

فطر شديد الاذى واسع الانتشار يصيب ٣٥٧ نوعاً من النبات تنتمي الى فصائل القرنيات والقرميات والصليبيات . مظهره الخارجي بقع متعددة الاشكال ، من نقطة صغيرة الى بقعة ، تتركب نصل الاوراق ومعاليقها فتبدو بيضاء اللون ثم يملوها موج وردي وتستقر على الاطحل . وقد يصيب السوق والفروع والازهار والثمار اذا وافقته العوامل الجوية . يكافح في الصليبيات والقرنيات باستعمال احد الفواطير المركزة على الكبريت والنحاس . ويكافح في القرميات اخصها البطيخ والشمام باستعمال بقتاسلفور البوتسيوم . بمعدل ١ %

١٠٦٨- إرميداديات  
Erysiphaceae (S). Erysiphacées, Erysiphées (F). Erysiphaceae (E).

مجموعة فطور مجهرية طفيلية ورمية عديدة الاجناس والانواع معظمها من الفطور التي لا علاقة لها بالزراعة وبعضها يركب النباتات فيؤذيها .

١٠٦٩- أرميدات  
Vélé (F). To bring forth (E). ارمدت الشاة والبقرة والناقة : اضرعت .

١٠٧٠- أرميديل  
هو التاتو او المدرع حيوان من الثدييات ، اطلبه .

١٠٧١- أرمش - راجع أجدر .

١٠٧٢- أرمش هو الغاليون الابيض نبات بري طلي .

١٠٧٣- أرمور  
هو اللباني نبات تزييني من الزنبقيات ، اطلبه .

١٠٧٤- أرموس  
Eremostachys (S). Erémotachys (F).

جنس نباتات عشبية ، برية ، ممرية من فصيلة الشفويات . انواعه المعروفة قليلة العدد ، منبتها الشرق الادنى | سوقها مستقيمة ، قليلة الفروع ، ثملون من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم . اوراقها متعاقبة ، كبيرة ، شبه كفية الصل الجمية الخضار . ازهارها سنبلية التجميع ، مستطيلة السنبل . ازهارها ارجوانية ، صغيرة . اوراقها وازهارها خافتة المرف المستحب . تنويرها صيفي .

١٠٧٥- إرموفيلس  
Eremophilus (S). Erémophile (F). Eremophilus (E).

جنس اسماء نهرية من مفتوحات المثانة وفصيلة السوريات انواعه المعروفة قليلة العدد ، اعطانها بعض أنهر امريكة

والاكيدنيا والكياكي والغبواء وقد يركب ايضاً الكرز والعناب || مظهره الخارجي يقع بيض فسيحة تكتنف صفحة النصل المليسا فتعطب النسيج وتسبب جفافه . يكافح باستعمال احد السوائل السلفوكلسية بعد ان يضاف اليه نحو ٦ . ١ / من سلفات الحديد لان وجوده يحول دون شعث النسيج .

١٠٦٠- إرميداد السنديان  
Microsphaera alphitoides, M. quercina, M. alni (S). Oidium du chêne (F). Oak mildew (E). Eichenmehltau (D). فطر اغبر اللون اهر يركب نواحي السنديان واوراقه الفتية فينشها ببقع فسيحة متقاطعة ليدة خلية تعطب نسيج النصل وتمتد وتوقف نموه وتسبب يباسه || وقد شوهد على الكستنه وهو يفعل فيها فعله بالسنديان .

١٠٦١- إرميداد الكرمة\* ، رميد الكرمة  
Erysiphe Tuckeri, Uncinula necator, Erysiphe necator, Uncinula spiralis (S). Oidium de la vigne (F). Powdery mildew of grape (E). Echter mehltau der weinstocks (D).

فطر مجهرى يمتري اوراق وازهار وثمار الكرمة فينشها بوشاح من الفبار الابيض الاطحل الذي لا يلبث ان يتحول الى ارميد || وهو شديد الاذى ويحم العواقب لانه يشجع الاوراق ويفقد لها لونها ، يعقم الازهار ويسبب سقوطها ، يصيب الثمار فتتخلص او تتشقق ويتغير طعمها || يكافح باستعمال الكبريت الميكروني تمغيراً على جميع اعضاء الكرمة . تبتدى المكافحة مع الازهار وتلوم حتى الحصرمة . قوامها التغير الشامل من ست الى سبع مرات .

١٠٦٢- إرميداد الكريزانتيم  
Oidium chrysanthemi (S). Oidium du chrysanthème (F).

فطر مجهرى يتطفل على اوراق الكريزانتيم فينشها بوشاح خفيف النواش يبدو اغبر اللون ثم ينحرف الى الريدة فيسبب جفاف الاوراق وسقوطها || يكافح باستعمال الكبريت الميكروني وغيره من الفواطير المركزة على الكبريت . كما وانه يحسن اجتناب كثرة الرطوبة ونفخ او رش الاوراق بالماء .

١٠٦٣- إرميداد الكشمش  
Erysiphe mors-uvae, Sphaerotheca mors-uvae (S). Oidium brun du groseillier, O. américain du groseillier (F). Powdery mildew of currants (E). Amerikanischer stachelbeermehltau (D).

فطر ارميد اللون يظهر عند اواخر الربيع ويستمر حتى الخريف . يركب نواحي الكشمش واوراقه الفتية ثم يمتد الى سائر الاعضاء فينشها بوشاح . قطبي الشكل فضي الموج || يكافح عند ظهوره باستعمال احد الفواطير النعالة .

١٠٦٤- إرميداد المضاض الياباني  
Oidium avonymi Japonici (S). Oidium du fusain du Japon (F).

فطر مجهرى يركب اوراق المضاض الياباني على صفحتها . مظهره الخارجي يقع حمر لا قياسية الشكل والحجم والترتيب الى ان يملوها مشيع الفطر اللبد الكثيف فتبدو بيضاء اللون ثم يبداء || وقد يصيب الافنان والتواهي فيسبب ذبول اوراقها || يكافح باستعمال الكبريت الميكروني او بعض السوائل السلفوكلسية .

١٠٦٥- إرميداد المطاط  
Oidium heveae (S). Oidium des hévées (F).

فطر مجهرى يركب اطراف نصل الاوراق فيمجمها ويقودها الى الجفاف بعد ان يمتلئها بنواش مشيجه اللبد الاصفر ،



إرميداد الكرمة



إرموفيلس

وويرها فهي من اجل ذلك تقسم الى ثلاثة اقسام :

(١) قسم الارانب المنتجة اللحم . اشهر ضروبها وعروقها :

Lapin géant des Flandres	الارنب العالج البلجيكي
Lapin géant blanc	الارنب العالج الابيض
Lapin bête	الارنب الكبشي
Lapin normand	الارنب النورمدي
Lapin hollandais	الارنب الهولندي
Lapin commun	الارنب المبذول
Lapin papillon	الارنب الفراشي
Lapin japonais	الارنب الياباني

(٢) قسم الارانب المنتجة الفراء . اشهرها :

Lapin argenté	الارنب الفضي
Lapin bleu	الارنب الازرق
Lapin polonais	الارنب البولوني
Lapin russe	الارنب الروسي
Lapin chinchilla	ارنب تشينشيله
Lapin rex	ارنب وكس

(٣) قسم الارانب المنتجة الوبر . وهو يشمل ضرباً واحداً تحدثت منه بعض السلالات . اما الضرب فهو :

ارنب أنقرة Lapin angora

هذا من الوجهة الاقتصادية الشاملة . اما من الوجهة الجسدية العلمية والعملية فاننا سنقتصر في البحث على وصف وتعليق بعض الضروب والعروق المشهورة . منها :

١٠٨١ - أرنب أزرق\* Lapin bleu

متوسط القد وزنه من ٤ الى ٥ كيلو . ثوبه الى الزرقة الرصاصية الجليسة . وبره قصير ناعم الملمس . وهو من الارانب السهلة التربية ، القوية البنية ، الجيدة التاج والفائدة .

١٠٨٢ - أرنب أنقرة\* Lapin angora

كانت تربيت لبضع سنوات تحت تحتل مركز الصدارة . وهو متوسط القد طويل الوبر جميل الشكل يربي للاستفادة من وبره الناعم الطويل الكثير الاستعمال الصناعي والصناعي لانه ينفذ الاوجاع المصيبة . اما الانتاج الوبري السنوي للارانب الواحد فيراوح من ٣٠٠ الى ٣٥٠ غرام . يكتف عسل سبع او ثمان مرات في السنة . اجوده ما استخرج من العنق والصدر ووبر الاناث اخضر صنفاً من وبر الذكور . ويطلب من يتعامل هذه التربية ان يعتني بنظافة المرنة وان يسهر بدقة على الارانب ويسرح ويراها من مرتين الى ثلاث مرات في الاسبوع .

١٠٨٣ - أرنب برقي ، أرنب وحشي Lièvre (F) هو القواع ، اطلبه . Hare (E).

١٠٨٤ - أرنب بورغوني Lapin de Bourgogne

معتدل القد شديد النشاط والحياة . ثوبه الى الكهية الصهباء . يطنه ابيض اغبر . وزنه يراوح من ٤ الى ٥ كيلو . لحمه جيد الصنف . وهو من العروق المرغوب فيها لانه سهل التربية ، جيد التاج .

١٠٨٥ - أرنب بولوني Lapin polonais

من الارانب التي تربي لغرائها . صغير الجثة وزنه نحو ٢ كيلو . ابيض الثوب ، اكحل الخلق ، شرس الطباع ، ناعم الوبر الحريري الملمس . فروته تشبه فروة القاقم (الهرمين) .



أرنباريه



أرنب ازرقي

لجنوبية . اجسامها تطول من ٥٠ الى ٧٠ سم . رقوقها مخروطية الشكل . اعطاسها معتدلة الجرم . رباعية العذبات . شداقها متوسطة الانفراج زعانفها الظهرية فردية ، صغيرة ، تقبل الشرجية وتدخلها ، زعانفها الذيلية مخددة ، مستطيلة . انوابها الى الرمكة الخضراء تسم في الظهر وتنحرف الى انغضي في البطن . طوبها مأكولة ، مبتذلة الصنف .

١٠٧٦ - أرنبولة Rhizome (F). Rhizoma, Rhizome (E). لايمولة : الجنسور القصير . ج آراميل وأراميل .

١٠٧٧ - أرنبيركة اطلب عبد احمر .

١٠٧٨ - أرنبارية\* ، زهرة الرمال ، رملية

Arenaria (S). Arénario, Sabline, Sablinier (F). Sea purslane, Sea chickweed, Sand-wort (E). Dicke salzmier (D). Arenaria, Morgellina (I).

نبات عشبي بري حولي من فصيلة القرنفلية . يعيش في الاراضي الرملية . ساقه فرعاء سلامية . اوراقه لسنة حاضنة قرنفلية . ازهاره صغيرة جميلة الشكل لونها الى حمرة الوردية .

١٠٧٩ - أرنب Lièvre (F). Lepus (E).

الارنب كوكبة نجوم جنوبية الموقع مركزها تحت الجبار . وجه الارنب الى المغرب ومؤخره الى المشرق . عدد نجومها ١٩ والعرب تسمي الارنبه ، التي اثنان منها على يديه واثنان على رجله ، عرش الجوزاء . جميع نجوم هذه الكوكبة من المرتبة الخامسة والسادسة باستثناء نجم واحد من المرتبة الثالثة يدعى « الارنب » .

١٠٨٠ - أرنب ، أرنب أهلي ، أرنب داجن

Oryctolagus cuniculus, Lepus domesticus (S). Lapin, Lapin domestique (F). Rabbit, Tame rabbit (E).

حيوان لبون قاضم من فصيلة الارنبات وهو وحيد الجنس والنوع ، عديد الضروب والعروق والسلالات . وكلمة ارنب تطلق على الذكر والانثى ومع ذلك فلذكر الارنب يدعى خنز وقيل الجمع قعال وأخزة وخزان والانثى تدعى مكرشة . والخرنق ولد الارنب فهو اولاد ومن الى ان يبصر ويكتسي ثم خرنق فسخله فارقب . وخرنق تطلق على الذكر والانثى وقد يقال لثاني خرنقة . والارنب يعيش جماعات . ولانثى تضع بعر ثمانية اشهر . يحملها يلدوم من ٣١ الى ٣٢ يوماً وعدد ادراصها يراوح من ٣ الى ١٢ تخلق عيها مرطاه . تبصر وتكتسي بعد اسبوع . وهو من الحيوانات لاقتصادية السريعة النمو والادراك . يربي في المنازل وفي حظائر خاصة تدعى مخززة او مرنبية للحصول على لحمه ولفرائه ووبره . يتميز بخفته وسرعة عدوه وهو طويل الرجلين ، قصير اليدين ، حاد البصر قوي السمع . عيدين حاسطتان تكمان المرئيات في كل اتجاه وأذنان طويلتان تحسان اخفت الاصوات . ينام مفتوح العين . وهو من الحيوانات الشاذة . انشاء نشوة وقد تساقد وهي جبل فيؤدي بها ذلك ، في بعض الاحيان ، الى الاستغاب اي الى محل ثان ووضع ثان يعتب الاول باسبوع وأكثر وهي المدة الفاصلة بين الكومين . والارنب حيوان تعود حياة الدجن وهو يعيشها ولا توله لكنه لا يألفها وان استطاع اهرب من مرنبته يذهب ولا يعود . ضروبه وعروقه وسلالاته عديدة منتشرة في جميع اقطار العالم وبعضها أنه واستوحش فأصبح من الآفات الزراعية كما هي الحال في بعض مناطق استراليه . تربي الارانب للحومها وفرائها



وضروها وأنواعها كثيرة العدد تنتمي الى جنسين: لارنب والقواع. جميعها عاشبة، دجوية، جامة. انها سريعة النمو مبكرة، نشوة كثيرة الولد.

١٠٩٥- أُرْنَة، رُوبَة  
Cai lé (F).  
Coagulum, Curd (E).  
هو اللبن الحامض الذي يضاف على الحليب فربوب

١٠٩٦- أُرْنَغَة اطلب نخلة السكر.

١٠٩٧- أُرْنُود\*  
Alucita pentadactyla (S).  
Ornéode (F).

فراشة من فصيلة القويصيات. صغيرة القد، اسطوانية الجسم تتميز برواشها الريشية التركيب اهذجة بلاسود. زبدانها حنطية دقيقة || لها جيلان في الحول الواحد. يرقتها تعيش على اللبلاب وسحق المي.

١٠٩٨- أُرْنُوس\*، أُرْبُنُوس، أُرْبَنَة

Erinus (S). Erine, Mandeline (F). Erinus, Liver balsam (E). Alpenbalsam (D). Erinus (I).

نبات عشبي نجي بري معمر من فصيلة الخنازيريت يصلح للزينة. اقلية المناطق المعتدلة من اسيا الصغرى واروبه || وهو عشبة ابيدة رائحة اجمال. سوقها دقيقة فراء، اوراقها ضمية زغبية مسنة لونها الى الاحمر البنفسجي ازهارها صغيرة وردية || يتكاثر بالتبذير والتعقب والتدريج، يزرع في الخواشي وعمل جوانب الممرات.

١٠٩٩- أُرْبَنَة هي الاطن، اطلبه.

١١٠٠- أُرْبَسِين\*  
Arnicle (F).

غلوكوزيد حامض الطعم يوجد في ازهار الارنيكا وفي اوراقها وجذورها.

١١٠١- أُرْنِيكَا\*، خَنَاقِي الفَهْد، زَهْرَة العُطَاس

Arnica (S). Arnique, Aronique, Bétoine des montagnes, Tabac des Vosges, Plantain des Alpes (F). Arnica, Mountain alkanet, M. tobacco (E). Arnika, Echtes wolferlei, wohlverleih (D). Arnica, Polmonaria di montagna (I).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة المركبات الشعاعية. اكثر انواعه بري ومنها طبي وبعضها زراعي زينة. ساقه ثنائية او رباعية الفروع تعلو من ٢٠ الى ٧٠ سم. اوراقه متقابلة. ازهاره كبيرة القد هامة الارتر. لونها الى الصفرة. بزوره ريشية القنبرة القطبية || يقال انه من النباتات الطبية العديدة المنافع المهمة. يتكاثر بالبذر والعقل. يرغب في الاتربة المتوسطة الاندماج والرطوبة.

١١٠٢- أُرْهَاب، رُهَام حالا يصيد من الطير كالبدث.

١١٠٣- إِرْهَام  
Luxur ance  
تنامي النبات في الخصب والنضارة.

١١٠٤- أُرْهَم  
Luxur ant  
نمت تعريفي يدل على فرط النمو في النبات.

١١٠٥- أُرْوَا، تَجِير  
Agrostis (S).  
Agrostide (F). Agrostis (E).

جنس نباتات عشبية برية وزراعية من فصيلة بنجييت. انواعها عديدة جميعها من النباتات الصغيرة القد اوراقها

١٠٨٦- أُرْتَبُ رُوسِي  
Lapin russe

صغير الجثة وزنه نحو ٢ كيلو. ثوبه ناصع البياض حريري الملمس. اما انفه واذناه وذنبه واطراف جوامزه فسود واسودادها حالك || وهو سهل التربية لكنه يفضل المراتب القليلة الاشعاع الضوئي ويفضل الحبوب على العشب والخضار.

١٠٨٧- أُرْتَبُ عِلْج\*، أُرْتَبُ مَارْد  
Lapin géant

مهده بلجيكية وهو كبير الجثة مستطيلها. وزنه يراوح من ٧ الى ٩ كيلو. ثوبه اكهب اطحل ينحرف عند بطنه الى الشبهة الغبراء. اذناه كبيرتان مستقيمتان. وهو من الارانب الشديدة النشاط والحوية يستعمل في تهجين بعض المروق المتوسطة القد لتحسينها وزيادة حجمها ووزنها.

١٠٨٨- أُرْتَبُ فِضِّي\*  
Lapin argenté

معتدل الجثة وزنه من ٣ الى ٤ كيلو. ثوبه فضي اللون حريري الملمس. سلالاته عديدة تختلف باختلاف موج وبرها الفضي. وهو سهل التربية، قوي البنية، حسن النتائج.

١٠٨٩- أُرْتَبُ كَبْشِي\*  
Lapin béliér

اكبر الارانب جثة واوزنها لحماً. رأسه صموري الشكل عيناه كبيرتان جاحطتان، اذناه مستطيلتان متديتان. ثوبه العامدي اكهب اقبر ومنه الاسمر والاسود والابيض. وهو من الارانب البطيئة النمو الضعيفة النتاج الهادئة الكسولة.

١٠٩٠- أُرْتَبُ ثُرْمَنْدِي\*  
Lapin normand

معتدل القد، سريع النمو والادراك، شديد النشاط والحوية. ثوبه الى الكهبة الريداء. بطنه ابيض اصفر. وزنه بالغ القصر، حريري الملمس. وزنه من ٥ الى ٩ كيلو. لحمه جيد الصنف || وهو من المروق الواسعة الانتشار لانه سهل التربية، كثير النتاج والفائدة قوي البنية قليل المطلب.

١٠٩١- أُرْتَبُ هَفَانَة\*  
Lapin de Havane

صغير الجثة وزنه نحو ٢ كيلو. ثوبه اصهب بني قريب الشبه من لون التبغ || يعتبر من المروق النشطة الجيدة النتاج، السهلة التربية.

١٠٩٢- أُرْتَبُ هُولَنْدِي  
Lapin hollandais

متوسط القد، ابلق الثوب يمتاز بكثرة تناسله وسرعة ادراكه. وزنه من ٢ الى ٣ كيلو || وهو من الضروب القنوعة الصبورة الشديدة الاحمال التي لا تضيحها حالة عابرة ولا يؤذيها رطاب مستمر.

١٠٩٣- أُرْتَبُ بَحْرِي  
Aplysia depilans (S).

Aplysie (F). Sea hare (E).

حيوان رخوي صدف من فصيلة ارانب البحر يكثر في المتوسط. وهو بطي الرجل كالحلزون. رأسه كرامس الارنب، ثوبه عديد الالوان التي تختلف باختلاف المكان. يقال انه هو ومسحوق صدغه يبرطان الشعر. وهو من ذوات السموم يقرز عند شعوره بالخطر مادة سامة حمراء اللون تخضب الماء حوله من المتر الى المترين.

١٠٩٤- أُرْتَبِيَّات  
Leporidae (S).

Léporidés (F). Leporidae (E).

فصيلة الارانب من رتبة القواضم. موطنها العالم سلالاتها



أُرْتَبُ عِلْج



أُرْتَبُ فِضِّي



أُرْتَبُ كَبْشِي



أُرْتَبُ ثُرْمَنْدِي



أُرْتَبُ هَفَانَة



أُرْتَبُ



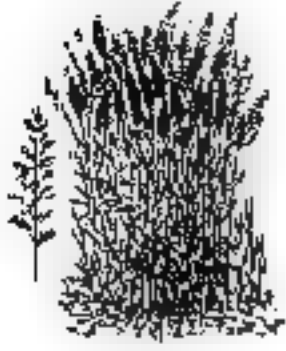
أُرْتَبُ



أُرْتَبُ



أروا أبيض



أروا أحمر



أروا عباقي



أروس القصب



أروس دربي



أرومية



أروكارية

الانتظام . أزهارها بيض . ثمارها خمرية . بزورها صغيرة مستديرة || أشهر أنواعه :

Erophila minima (S). أروفيله صفري  
Erophila vulgaris (S). أروفيله عادية  
Erophila praecox (S). أروفيله مبكرة  
Erophila setulosa (S). أروفيله هليية

١١١٤- أروكاريات  
Araucariées (F).  
Araucariae (E).  
جنس اشجار حرجية شائخة هرمية الشكل من فصيلة الصنوبريات . منبتها أمريكا الجنوبية وجزر أوقيانيا حيث يوجد منها أحراج شاسعة الاطراف || يستخرج من سوقها بالحز عصارة رائحة شائعة الاستعمال .

١١١٥- أروكارية  
Araucaria excelsa (S).  
Araucarie (F). Bunya, Bunya pine (E). Bunya tanne, Zimmertanne (D). Altingia (I).  
شجرة حرجية من الأروكاريات وفصيلة الصنوبريات . وهي شجرة كبيرة شائخة ، هرمية الشكل ، متغابلة الأغصان الاسطوانية ، الافقية الانتشاب والارتكاز ، الحرشية الاوراق . يستخرج من جذعها عصارة رائحة شائعة الاستعمال . تزرع للتزيين في الحدائق والمراكن . ترغب في المواقع الحارة الرطبة .

١١١٦- أروم ، ليرياي ابيض ، لوف مبقع  
Arum maculatum (S). Arum, Pied de veau, Couque-rot, Arum maculé (F). Call's foot, Cuckoo-pint, Wake robin, Water robin (E). Fleckenzehrwurz, Aronenkraut, Aronswurz (D). Aro comune, Giglio d'oro, Pié di vitello. (I).  
نبات عشبي تزييني معمر من اللوليات الفلقاسيات . ضروره عديدة . يرغب في الاراضي الرملية الرطبة ، ساقه قرصية ارضية . اوراقه منتصبه سهمية مستطيلة . أزهاره شمراخية زنادية مغلفة بلغافة تلتهي كالمزراق يكثر فيها اللون الابيض والابيض المرقش || يتكاثر بشحفه القرصية . يرغب في الاربة الرطبة القليلة الاندماج .

١١١٧- أروم ايطالي ، لوف جعد ، ذريرة  
Arum italicum (S). Arisare, Gouët d'Italie (F). Italian arum, Large cuckoo-pint (E). Italienische zehrwurz (D). Aro d'Italia, Cavolaccio di macchia, Gicaro (I).  
نوع من الاروم وهو نبات عشبي معمر بري وزادعي تزييني . يتكاثر كالاروم ويرغب في الاربة الرطبة الرطبة .

١١١٨- أرومة  
Racine principale (F).  
Principal Root (E).  
هو الاصل الذي يكون مقابل الساق وامتداداً لها . وفي الغالب هو الجذير الاصل الذي يتحول الى ارومة . ولا ارومة في النباتات ذوات الفلقة الواحدة ولا في النباتات ذوات الجنور المتفرعة الا في بدء حياتها .

١١١٩- أرومة  
Souche (F). Stump (F).  
هو ما يبقى في الارض من الشجرة بعد قطعها .

١١٢٠- أرومية مسكية ، قرنتسي مسكية  
Aromia moschata (S). Aromie musquée, Capricorne musqué (F). Aromia moschata (E). Moschusbock, Grüner weidenbock (D).  
حشرة من فصيلة القرنتيات طولها من ٢٠ الى ٣٥ مم . لونها اخضر نحاسي يعلوه موج ذهبي . يقفح منها عند لمسها رائحة مستحبة كالسك || يرقاتها تركب سوق

عصفية الشكل والتركيب . أزهارها عكولي منتصب بزورها صغيرة لا حسك فيها .

١١٠٦- أروا أبيض ، تجير أبيض  
Agrostis alba, A. palustris (S). Agrostide blanche, Traine, Fiorin, Pavine (F). White bent grass, Fiorin grass (E). Weisses strausgrass, Fioringras (D). Agrostide blanca, Pennacchiri (I).  
نوع من الأروا وهو نبات عشبي بري علي . وجوده وكثرته في امريقي قصيد الماشية ، اما كثرته بين الزروع وفي الاراضي المروية فضرة .

١١٠٧- أروا أحمر ، تجير أحمر  
Agrostis rubra (S). Agrostide d'Amérique, Foin rouge (F). Herd grass, Red top grass (E). Hardengrass (D). Fieno rosso (I).  
نوع من الأروا وهو نبات عشبي بري علي وقد يبلد ويوجد في الاراضي الرطبة .

١١٠٨- أروا عباقي ، تجير عباقي  
Agrostis nebulosa, A. capillaris (S). Foin capillaire (F). Bird grass, Cloud grass (E). Pratchvelli (D). Agrostide capillaire, Erba d'uccello (I).  
نوع من الأروا وهو نبات عشبي بري وزراعي تزييني ، يزرع في الحواشي والممرات . يتكاثر بالبلر .

١١٠٩- إرواء  
Abreuvement (F). Watering (E).  
هو اسقاء الحيوانات الداجنة .

١١١٠- أرواس ، إيلند ، بقعة ، مجع  
Taurotragus oryx (S). Oréas, Taurotragus, Antilope élan (F). Eland (E).  
جنس حيوانات لبونة عاشبة من فصيلة الالليات . موطنها مراعي وفضات افريقية . جثتها كبيرة يبلغ ارتفاعها نحو ١٧٥ سم . وزنها ٧٥٠ كيلو . ثوبها اصهب احمر . عيونها مكحلة كبيرة ، قرونها لولبية الانتشاب مستقيمة . فيها فضاض في الذكر والانثى . خرع الانثى رباعي الاخلاف كالبقر . ذنها دقيق طويل ينتهي بضمة من الشعر الاسود . تعيش جماعات ، احلها لا يقل عن عشرة وقد يفوق اثنة || منها نوعان اروس القصب و اروس دربي .

١١١١- أرواس القصب  
Oreas canna.  
Taurotragus oryx (S). Oréas canna, Élan du Cap, Taurotragus oryx, Antilope oryx (F).  
كبير اجنة ضخمة ، ارتفاعه نحو ١٧٥ سم . وزنه نحو ٧٥٠ كيلو . موطنه افريقية الجنوبية . يكثر في الترنفال والناثال . يعيش على مراعيها الطبيعية وبين ادغالها وفاباتها .

١١١٢- أرواس دربي  
Oreas Derbians (S).  
Oréas de Derby, Bosélaphe de Derby, Élan de Derby, Élan du Sénégal (F).  
اصغر جنة من اروس القصب واجمل شكلاً وافتح ثوباً . موطنه واسع الارحاء يعم نصف افريقية . يألف المراعي الطبيعية والغابات الممتدة الاشجار .

١١١٣- أروفيله  
Erophila (S).  
Erophile (F). Nailwort, Withlow grass (E). Gemeines hungerblümchen (D). Erofla (I).  
جنس نباتات عشبية برية من الصليبيات . انواعه قليلة جميعها نجمة عديدة الساق . اوراقها صغيرة مستطيلة ضمية



أرون



أرون إيطالي



أرومية مسكية



أرونة



أرومية الشرق



أرومية المغرب



أرومية كورسكة



إرياس إنسولانا

واغصان الصمغ صاف فتتغيرها وتعطيها .

١١٢١- أرون (F). Violent poison (E). Poison violent (F). الأرون هو السم الصاعق من أي مصدر كان .

١١٢٢- أرونية\* ، أرونية (S). Aronie (F). Red chokeberry (E). Kanadische felsenebeere (D). Aronia (I).

جنس جنينات برية وتزيينية من فصيلة الورديات. أنواعه قليلة شديدة الشبه بالقيبراء. منبتها البلاد الأمريكية. تملو من ١٠٠ إلى ٢٠٠ سم. ساقها وفروعها زهاء اللحماء. أوراقها اهليلجية مفصصة. نصلها خلي الصفحة السفلى، مسنن الحافة. ثمارها صنية، أرجوانية اللون غير مأكولة.

١١٢٣- أرويا اطلب قوقعان ذهبي .

١١٢٤- أروية (F). Moufflon, Wild sheep (E). جنس حيوانات عاشبة مجترية لبونة من قسم الضأنات وفصيلة الثنيات. أنواعه المعروفة لا تقل عن ١٩ أشهرها وأهمها وأرقاها الأروية الأهلية أي الضأن ج. أروى وأراوى.

١١٢٥- أروية الأناضول (S). Ovis anatolica (S). Moufflon anatolien (F).

من أكبر أنواع الأروى جثة واغظها قرناً. يبلغ ارتفاعه نحو ٨٥ سم. ثوبه إلى الصبغة الناعقة التي تميل إلى البزوة عند نيج تظهر || الأثنى أصغر حجماً من الذكر وهي جثاء الرأس بيضاء الظهر من الحاروك إلى الأطل || موطنه جبال الأناضول وأرمينيا والكرديستان والعراق وشرقي إيران. يعيش جماعات صغيرة. أجله لا يزيد على الثمانية. يألف الجبال والأودية المرتفعة.

١١٢٦- أروية الثلج (S). Ovis nivicola (S). Moufflon nivicola, M. des neiges (F).

موطنه منشوريا وسبيريا. أجله من العشرين وأزود. وهو ربيع الجثة، كبير القرن وغلظه، أريد الثوب، اسمر الظهر، اشهب البطن والعتق، صغير الأذن مستديرها قصير الذنب، كبير الأنفلاف المفلوجة.

١١٢٧- أروية الشرق\* (S). Ovis ammon, O. argali (S). Moufflon argali, Argli, Archar (F). Archar, Argaly (E).

أكبر أنواع الأروى وأصلها عرباً وأوسعها انتشاراً. موطنه الشرق من الهند والافغان وإيران وبحر قزوين إلى سبيريا والصين. يعيش جماعات صغيرة. أجله من ١٢ إلى ٢٠ || كبير الجثة طوله نحو ٢١٥ سم. وارتفاعه ١٣٠، وزنه نحو ١٥٠ كيلو. له قرنان كبيران وزنها لا يقل عن ١٥ كيلو || ثوبه أريد اسفع يزداد سمرة مع اقترابه من الرأس. بطنه إلى البياض. قوائمه بلون ثوبه تنحرف نحو البياض. قوته الأعشاب والحشائش والطحالب.

١١٢٨- أروية المغرب\* ، أروية الأردن

Ovis ammatragus (S). Moufflon à manchettes, M. de Barbarie (F). Barbary wild sheep (E).

موطنه شاسع الأطراف يمتد من مراکش حتى النوبة. قريب الشبه من الماعز. جثته كبيرة، طوله ٢٠٠ سم. وارتفاعه نحو ١٠٠ ثوبه أريد اسفع. عنقه طويل الصوف المتدلي كالاردان. قرنه غليظ أعقف || يعيش جماعات قليلة العدد أجله من ٤ إلى ٧ انفار.

١١٢٩- أروية الهند، أوريال (S). Ovis cycloceros (S). Moufflon des Indes (F). Urial (E). موطنه الهند والبنجاب والافغان وإيران. وهو متوسط القد، صغير القرن أصهب اللون يألف الجبال العالية من ارتفاع ٢٠٠٠ إلى ٤٥٠٠ م.

١١٣٠- أروية أمريكا (S). Ovis cervina, O. montana (S). Moufflon d'Amérique, Bighorn (F). Bighorn (E). هو النوع الأمريكي الوحيد. موطنه أمريكا الشمالية وكندا. ضروبه خمسة جميعها كبيرة القرون المعينة. تعيش جماعات أجله من ٨ إلى ١٢. تألف العاهات والاحراج الوعرة || ثوبه أبيض اسفع. طوله نحو ٢٠٠ سم. وارتفاعه ١٠٠ سم. الأثنى أصفر جثة من الذكر.

١١٣١- أروية كورسكة\* ، صقلون

Ovis musimon (S). Moufflon d'Europe (F). موطنه جبال كورسكة وسردينيا. صغير الجثة ربيع القمة ثوبه إلى الصبغة، بطنه أبيض اللون. الأثنى جثاء الرأس وأصفر جثة من الذكر. أجله من ٥ إلى ٩ انفار. يألف الجبال الوعرة.

١١٣٢- أروي هو العسل، اطلبه.

١١٣٣- إرياس إنسولانا\* ، فراشة كتافج القطن (S). Earias insulana (S).

فراشة من فصيلة الليليات موطنها إقليم القطن. توجد في آسيا وأفريقية وأرويه وأمريكا وأستراليا || طولها نحو ٩ سم. بطنها من ٢٠ إلى ٢٢ سم. رأسها وصدرها إلى الخضار الأصفر يملوه موج حنطي. بطنها فضي اللون والمواج. زباناها شريطية مستطيلة. روشاها الإماميان بلون صدرها تميزها ثلاثة خطوط سمر. روشاها الخنفيان إلى البياض الصدفي الاسمر المواج || تسرح في الليل وتستقر في النهار وقد تستكن في أكمام البزاعم الزهرية. الأثنى أكبر حجماً من الذكر. تمتح أفرادياً نحو ٢٠٠ مكنة على أي جزء كان من النبات فتتنفخ بعد أربعة أيام في الصيف وتسحق أيام في الربيع والخريف و بعد نحو ثلاثة أسابيع في الشتاء. يرقها تدعى «دودة القطن الشوكية». اطلبها. تنسلخ خمس مرات وتتحول إلى عذراء داخل شرنقة حريرية شكلها كالزورق لونها إلى السمرة || أجليها الحولية من الخمسة إلى الستة. الصيني منها يدوم نحو ٥ أسابيع والريبي ٨ والخريفي ١٠ والشوي نحو ١٥

١١٣٤- أريال

الأريال على نومين رقم ١ ورقم ٢، وهو فطر زراعي يرتكز على سلفات النحاس و كربونات الصودا. يستعمل سائلاً في مكافحة التسة فتتنفخ به جميع أوراق نبات. الأريال رقم ١ يحل بمعدل ٤ ٪ ورقم ٢ يحل بمعدل ٣ ٪

١١٣٥- أريية (F). Box, stall (F). Box, stall (E).

الأرية والمرقد والحبس والبكس وشقة الغرس هو أهل تحبس فيه الجياد منفردة بدون رباط.

١١٣٦- أرينتون\* ، أسنان الكلب (S). Erythronium dens-canis (S). Erythron, Dent de chien (F). Dog's tooth (E). Hundszahtille, Hundszaht (D). Dente di cana, Mitrudacea, Ermodattilo falso (I). نبات بصلي من الفصيلة الزنبقية يشبه اسكوب. ساقه فردية قنية شمراخية جوفاء تنهي بزهرة كبيرة ساجدة أو منكسة سداسية البتلات والاسدية وردية اللون || تزرع حول





أريترية



أريترية



أريترية مرجانية



أريترية الشم



أريترية الغاب



أريترية حاتنة



أريترية



أريغارون

## ١١٤٥ - أريترية حاتنة\* ، ذُبَابَة حاتنة

Phaonia erratica (S). Aricle vagabonde (F).

حشرة من الذبابيات طولها من ١١ إلى ١٣ مم. زياتها حديدية اللون. ملامسها سود. يكثر وجودها من أيار إلى تشرين الثاني. تسرح في الشمس. مرتعها الاعشاب وسوق الاشجار البرية والزراعية.

## ١١٤٦ - أريترية شوكية

Aristotelia (S). Aristotèle, Aristotélie (F). Wine berry (E).

Aristotelia (D). Aristotelia (I).

جنس جنات وشجيرات برية وزراعية من فصيلة اليزونيات. انواعها قليلة ، اوراقها بسيطة متقابلة. ثمارها عنبية. اشهرها النوع الشيلي ثماره مأكولة تعتبر من المرطبات النافعة.

## ١١٤٧ - أريترية

Aristée (F). Aristate (E). شكل خاص من اشكال القرن الاستعماري تتميز به الحشرات التابعة الى قصيرات الزيات من ذوات الجناحين.

## ١١٤٨ - أريترية\* ، أريترية

Erysimum (S). Erysimum, Vêlar, Erysimon (F). Erysimum (E).

جنس نباتات عشبية برية طيبة حولية ومعمرة من فصيلة الصليبيات. انواعه عديدة. اوراقها مستطيلة ، زغبية النصل. ازهارها صفراء اللون او ارجوانية. ثمارها خريشات رباعية الزوايا ومنها المفلطحة والاسطوانية. يزورها بيضيه الشكل || اشهر انواعه :

أريترية أحمر Er. scabrum (S).  
أريترية أرجواني Er. purpureum (S).  
أريترية أزرق Er. sphaeranthum (S).  
أريترية أبيض Er. crassipes (S).  
أريترية ثؤلولي Er. verrucosum (S).  
أريترية جوني Er. repandum (S).  
أريترية شعبي الوردي Er. uncinatifolium (S).  
أريترية طيب ، حشيشة الحفر Er. barbarea (S).

## ١١٤٩ - أريترية

Plumeux (F). Plumous (E). نمت ثمري يطلق على بعض الاعضاء النباتية التي شكلها يشبه الريش.

## ١١٥٠ - أريغارون\* ، شينج الويع

Erigeron (S). Erigéron, Vergerette (F). Erigeron, Flea-bane (E).

جنس نباتات عشبية برية وزراعية من فصيلة المركبات الانبوبيات الزهر. انواعه لا تقل عن ٧٠ معظمها نباتات عشبية نجمية زغبية. سوقها فرعاء ليفية زنادية تنهي بالازهار. اوراقها حاضرة متعاقبة مستطيلة لونها الى الخضار الاطحل. ازهارها فردية تاجية طويلة الزناد عديدة الالوان || اشهر انواعه الزراعية التزيينية :

أريغارون أبيض Er. glabellus (S).  
أريغارون الغاب Erigéron glabrescent (F).  
أريغارون برتقالي Er. aurantiacus (S).  
أريغارون برتقالي Erigéron orangé (F).  
أريغارون بهي Er. speciosus (S).  
أريغارون لطيف Erigéron gracieux (F).  
أريغارون نقلي Er. hybridus (S).

أريغارون هجين Erigéron hybride (F). واعرف انواعه البرية الطيبة التي تستعمل في المستحضرات المضادة للسعال والمدرية للبول : الأريغارون الأزرق والأريغارون الجلي.

زهرها الذي يبشر بالربيع. ومن الشعوب من يأكل بصلها بعد سقعه بالماء.

## ١١٣٧ - أريترية\* Erythrée (F). Erythraea (E).

جنس نباتات عشبية حولية من فصيلة الجنطليانيات. انواعه المعروفة ٢٥ جميعها برية ، منها المناطق المعتدلة من القطب الجنوبي. اوراقها لاطئة متقابلة ، فصلها ضيق لصفحة اللثة البحرية اللون. ازهارها عكولي التجميع ، تاجي الارتكاز ازهارها صغيرة القدر وردية اللون او بيضاء. منه انواع طبية دفة للحميات. اطلب مراة الحشر.

## ١١٣٨ - أريترية Erythrina (S).

Erythrine (F). Erythrina (E).

جنس نباتات من الفصيلة القرنية القراشية. انواعه عديدة تبلغ ٦٠ منها اعشاب ومنها جنات وشجيرات شائكة مختلفة القدر يبلغ ارتفاع بعضها خمسة امتار وهي « الأريترية الحادة » || اوراقها ثلاثية معنقة بيضيه زغبية زاهية الخضار || ازهارها كبيرة الحجم جميلة وعديدة ، متقوية منتصبه ومستطيلة ، غالباً قرمزية اللون. والازهار في جميع انواعها يسبق الايزق بعدة ايام || يزورها كروية حمراء لامعة تعلوها فكتة سوداء واحدة صغيرة ومستديرة. يزورها هذه تستعمل في صناعة القلائد والعقود والسبحات || اعشابها صلبة صفراء اللون سهلة الاستعمال لا يؤثر فيها الزمن ولذلك لقبوها بالحاددة || اشهر انواعها وافخرها واكثرها طلباً هي الأريترية المرجانية.

## ١١٣٩ - أريترية مرجانية\*

Erythrina cristagalli (S). Erythrina crête de coq (F). Cock's-spur, Coral tree (E). Hahnenkammkorallenbaum (D). Eriterina, Albero del corallo (I).

افخر الواع الأريترية واحدا زراعية. ازهارها مرجانية جميلة. خشبها اصفر امفر ثمين القية || تتكاثر بالبذر. رغب في الاتربة الخوارة العميقة الغود المتوسطة الاندماج.

## ١١٤٠ - أريترية، عروق، رائحة، Aroma (F). Aroma (E).

نفحة الشهي، تفوح منه فتدركها حاسة الشم.

## ١١٤١ - أريترية النوس Eridan (F).

Eridani, Eridanus (E).

كوكبة نجوم جنوبية الموضع مشهورة باسم النهر ، اطلبها.

## ١١٤٢ - أريترية Agriculteur (F).

Agriciculturist, Husbandman (E).

الأريترية والأريترية ج. أريترية وإريترية وإريترية. من تعاطى الزراعة.

## ١١٤٣ - أريترية الشم\* ، ذُبَابَة الشم

Polistes lardaria (S). Aricle du lard (F).

حشرة من الذبابيات طولها من ٩ إلى ١٢ مم. عوينتها بي. الحمراء. سريعة الطيران. يكثر وجودها من نيسان إلى تشرين. تسرح في الحقول وقرب الطرقات. تبني على الاشجار. لا تدخل البيوت ولا تقرب الشم ، وقد دعيت غطاً بذبابة الشم.

## ١١٤٤ - أريترية الغاب\* ، ذُبَابَة الغاب

Mydaea lucorum (S). Aricle des bois (F).

حشرة من الذبابيات. طولها من ٧ إلى ٧ مم. يكثر وجودها من نيسان إلى ايلول. مرتعها الاعشاب والازهار البرية والحديقة من اي نوع كانت.

## ١١٦١- أريغرون

عشبة شبيهة بالنصي إلا أنها أرق وأضعف وألين وهي ناجمة في المال جداً ولها إذا جفت سقى كلما حرك بظاير فارز في العيون والمناخر (اللسان).

## ١١٦٢- أريغرون

## ١١٦٣- إريغرون

هي الرقنا نبات عشبي من النجيليات.

## ١١٦٤- أريغرون، شهباء

آفة تسببها بعض أنواع الحاشية عندما تلتصق بقاتها نصر الورقة لامتصاص لسنها فتتلف المسام والبشرة وتحدث في النصل تنفطاً وتعمجاً وانتفاخات قوية تضم اللسج وتؤدي النبات.

## ١١٦٥- أريغرون

## ١١٦٦- أريغرون

فرد أمريكي من فصيلة السبسيات، اطلب براكتيل.

## ١١٦٧- أريغرون

جنس جنات وطيحات برية وزراعية تزيينية من فصيلة السبسيات، منبتها أستراليا، أزهارها جميلة الشكل زغبية الاسدية وحولها || تتكاثر بالبزور ولتقن، ترعب في الاماكن المتوسطة الاندماج المعتدلة الرطوبة.

## ١١٦٨- إزاج

سقيفة تستعمل حريشة ومرأباً للمحاصيل والآليات لزراعية.

## ١١٦٩- أزاد، أزاد

## ١١٧٠- إزار، ذرقة

هو في الحشرات الغمدية الجناح الجزء الامامي من الرأس

يبتدئ عند البهق ويكتمل عند الجاهم.

## ١١٧١- إزار

حويط يلزق بالخائط لتقويته ج أزر.

## ١١٧٢- إزالة الألوان

هي ازالة اللون الصورة بواسطة العدسة او اموشور.

## ١١٧٣- أزاليه

جنس نباتات معمرة من الخننجيات يعرف بالجلسان.

## ١١٧٤- أزب

أزيت الابل: لم تجتر فهي آزبة. وقد يكون لسبب اعياء او مرض.

## ١١٧٥- أزب

كل عضو يفشاء زغباً دقيقاً وقصيراً.

## ١١٧٦- إزباب، قزيب

أحدى عمليات تجفيف العنب ليصير زبيباً.

## ١١٧٧- أزج

أزج العشب: طال.

## ١١٧٨- أزج

ذكر النعام الذي فوق عينيه ريش ابيض. واما الانثى فزجاء.

## ١١٥١- أريغارون أزر

Erigeron acris (S). Erigéron âcre, Vergèrette âcre (F). Blue fleabane (E). Berufskraut, Echtes beschreikraut (D). Cespita acre, Cespita salvatica (I).

نوع من الاريفارون البري. ينبت في المواقع الرطبة. أزهاره الى الزرقة اليلكية || يقال انه طبي يفيد الصدر والمعدة.

## ١١٥٢- أريغارون الجبل

Erigeron linifolius (S). Erigéron à feuilles ligneuses, Erigère (F). Flea-bane (E). Beschreikraut, Flohkraut (D). Cespita campestre, Erba della cimici (I).

نوع من الاريفارون البري الجبل ينبت قرب الصخور وفي الاماكن الرطبة. اوراقه مستطيلة ليفية النصل. يقال انه طبي يفيد الرأس والصدر.

## ١١٥٣- أريغرون

Columelle (F). Columella (E). دعامة صغيرة وحيدة تقوم كالشاهد في بعض اجناس وانواع الفطور المجهرية.

## ١١٥٤- أرييل، جفت

Arille (F). Aril, Arillus (E). غشاء ثانوي لاحق مفروض الاطراف مهدبها ينشب قرب أنقور بعض بذور النباتات.

## ١١٥٥- أرييل

Gazella scammeringi (S). Gazelle de Scamerring (F). طلي متوسط الجثة، منعطف القرن. الاحيد، حنطي الظهر الاسمر الموج، ابيض البطن والعجز، اكحل العين والحد.

## ١١٥٦- أرييل، طقطق، شفاف

Statice Armeria (S). Statice (F). Statice (E). Wiederstoss, Sandnelke, Strandflieder (D). Statice (I).

نبات عشبي نجمي عشقولي معمر من الاريليات وفصيلة الرصاصيات، يزرع لتزيين. اوراقه قرصية التجميع جميلة الخضار الفاتح الزاهي. أزهاره صغيرة القد ضمية التجميع مختلفة الالوان ترتكز على زناد قرصي الانتشاب. يتكاثر بالبزور.

## ١١٥٧- أرييل أحمر، صرق إخبار

Statice limonium (S). Statice maritime, Béhen rouge, Saladelle, Lavande de mer (F). Sea lavender, Wild marsh beet (E). Echter widerstoss (D). Statice maritime, Behem, Bucola d'acqua (I).

نبات عشبي عشقولي من فصيلة الرصاصيات يزرع لتزيين. اوراقه كبيرة جميلة الخضار. أزهاره الى الحمرة القرمزية.

## ١١٥٨- أرييلان

ساجوم لامق يزيد ميومة الحواشير وانتشارها وثبوتها على مختلف اجزاء النبات الظاهر || يستعمل بلسبة ١/١

## ١١٥٩- أريليات

Staticées سبط نباتات عشبية معمرة من فصيلة الرصاصيات. اشهرها الأريل. جميعها عشقولية نجمية. اوراقها حزمية جامعة بيضية مستطيلة لاطة. أزهارها نوري التجميع يرتكز على زناد لبني دقيق قرصي الانتشاب يعلو الاوراق على قدرها ثلاث مرات. أزهارها صغيرة متعددة الالوان يغلب فيها الازرق.

## ١١٦٠- أريما مارجيناتا

Arima marginata (S). خنفساء صغيرة القد من فصيلة الخنفساريات. طولها نحو ٨ مم. لونها الى السمرة. لها غمدان قصيران احمر الحافة الخارجية. تركب مع يرقاتها اكثر انواع الشفويات انحصار الزوا والخرام.



أرييل



أرييل، طقطق



أريما مارجيناتا

١١٧٩ - إزْدَج : ازج الثبت : اشنت خصاصه .

١١٨٠ - إزْدَرَجَتْ\* ، زَلَزَلَتْ ، زَتَزَلَتْ ،

شجرة مُرَّة Mella azadirachta (S).

Azédarach, Margousier, Lias des Indes (F), Bead tree, Margosa tree, Indian lilac, Azedarach (E), Zederach, Margoza, Indianischer lilak (D), Azadarac, Perlaro, Lilacco delle Indie (I).

شجرة برية كثيرة الاستعمال الصناعي والزراعي من فصيلة الازدرخيات . حذعها مستقيم الساق . أوراقها مركبة متعاقبة شديدة الحصار اللمع ، تستعمل بعد ازربابها في تحضير الالبقار لكنها تؤثر في طعم الحليب ولونه . ازهارها عشكولية ليلكية اللون صغيرة القد . ثمارها لورية مرة الطعم لا تؤكل يستخرج منها مادة فعالة سامة . نقيع قشورها ينفع بمض الحميات ويقتل الحشرات . احشوب صناعية كثيرة الاستعمال || تتكاثر بالبنور . تعيش في جميع الاربية لكنها تختبئ الاقاليم الباردة .

١١٨١ - إزْدَرَجَتْ ،

Meliaceae (S),

Méliacées (F), Meliaceae (E).

نباتات فصيلة الازدرخت وهي من ذوات الفلقتين العديدة لفعالات . جميعها اشجار وجنابات ، مهدا البلاد الحارة والاستوائية | سوقها مستقيمة ، قشورها ليفية غزيرة المصارة نجف وتنفذ وتنشق طولاً مع العمر || أوراقها مركبة معقدة متعاقبة . ازهارها محوري فردي او جماعي الانكز ، عنقودي او سنبلي التجميع . ازهارها صغيرة مخنفة الالوان الزاهية . ثمارها عنبية سامة . بزورها صغيرة كروية سمراء اللون || يعرف من انواعها نحو ٢٥٠ تنتمي الى ٣٦ جنساً تعود الى اربعة اسباط || يستخرج من أكثر انواعها مواد طبية ذات شأن وتستخدم اخشاب بعضها في مختلف الصناعات الخشبية .

١١٨٢ - إزْدِ واج الاسدية

Diandrie (F).

Diandrous (E).

من صفات بعض النباتات التي تزودج فيها الاسدية .

١١٨٣ - إزْدِ واج شكلي

Dimorphisme (F).

Dimorphism (E).

الازدواج الشكلي او اختلاف الهيئة للفصل او الشقي ضهرة جسمورية طبيعية تتميز بها اشكال بعض الحيوانات ونباتات التي تختلف بين الذكور والاناث او التي تتبدل في مختلف فصول السنة .

١١٨٤ - أَرْ ، أَرْ

أَرْ وأَرْ الثبت الارض : غطاها . قال الاعشى :

« يضاحك الشمس منها كوكب شرق »

مؤرد بمعيم الثبت : مكهل »

١١٨٥ - إزْر

Episteme (F), Episternum (E).

هو في معظم الحشرات كل جزء من الاقسام الامامية الطرفية من خوض الجوشن . ومنهم من سماه أعلى القص وامام ، قص .

١١٨٦ - إزْرَب

ازرب البشر اذا بدا فيه اليأس بخضرة وصفرة .

١١٨٧ - إزْرَبَاب

Maturité des feuilles (F).

Maturity of leaf (E).

لورغ الورقة كمل ادراكها ودخولها في طور القحامة .

١١٨٨ - أَرْم

Chat (F), Cat (E).

الازرم هو النور المرقط الثوب الصغير القد .

١١٨٩ - أَرْم

Bréviaude (F).

Brevicaudate (E).

الازرم من الحيوان القصير الذنب .

١١٩٠ - أَرْعَب

Petit de taille (F), Dwarf (E).

الازعب من الحيوان ما كان صغر قدّه قاصحاً وبمبدأ عن متوسط قد نوعه . م زعباء . ج زعب .

١١٩١ - أَرْعَب

Pubescent

نعت لاعضاء النبات التي يكسوها الوبر الناعم الدقيق .

١١٩٢ - أَرْعَب الكرم

جرى فيه النسخ وبدأ يورق . او صار في أبن السروع التي تخرج منها العنايد .

١١٩٣ - أَرْغَل ، أَرْقَم ، زَق

Abecquer, Abéquer (F), To feed (E).

ازغل وازقم وزق الطائر فرغه : اطعمه بمنقاره وأمله الاكل قابله .

١١٩٤ - أَرْلام

Membres (F), Members (E).

ازلام البقر والغنم والاعز : قوائمها .

١١٩٥ - إزْلَعَب

إزلب الطائر : شوك ريشه قبل ان يسود ويتلون .

١١٩٦ - أَرْلق

Glabrescent (F), Glabrous (E).

ما كان من النبات مالم البشرة ناعماً . م زلقاء .

١١٩٧ - أَرْمَع ، مَرْسَأَل

Hétérogène (F).

Heterogeneous (E).

نعت وصفي لنبات الذي يشذ ان وهناً او شكلاً عن رفاقه من نباتات الضرب الواحد او الهجين الواحد .

١١٩٨ - أَرْموم

Asemum (S).

Asemum (F), Asemum (E).

جنس حشرات من فصيلة القرنييات ورثة همديات الاجنحة . انواعه المعروفة قليلة العدد ، اعطائها مناطق الصنوبر || اجسامها صغيرة القد تطول من ١٢ الى ٢٠ مم . اثوابها سوية الالوان العابقة اعتمها الاسود والاعلم والاسمر ، خرمها فضية الحمل الدقيق || تسرح في النهار . تطير في اواسط الربيع وتبقى حتى اواخر الصيف . مرتما ازهار النباتات الحرجية || يرقاتها خاشبة تركب الجفوع اليابسة من جميع انواع الصنوبر باستثناء الصنوبر البحري .

١١٩٩ - أَرْموم مُحَدَّد

Asemum striatum (S), Asemum strié (F).

Asemum striatum (E).

حشرة غاضلة خاشبة من فصيلة القرنييات ورثة همديات الاجنحة . موطنها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط . تألف احراج الصنوبر . خنافسها تعيش على ازهار واوراق النباتات البرية . يرقاتها خاشبة تعيش على الجفوع والاغصان اليابسة || جسمها متوسط القد يطول من ١٤ الى ٢٠ مم . ثوبها الى السواد الكامد يعلوه خمل اريد . رأسها صغير القد . عيناها صغيرتان بارزتان . زباناها خيطيان مقومان . فكها صغيران ذربان . غمداها



إزدرخت



ازرموم مُحَدَّد



غير ان كثرة تحد من الأثمار وتؤدي الصنف فتبيخته .  
اما الأزوت النيتريكي المعروف تجارياً تحت اسم نترات الجير ونترات الشيلي ونترات الصودا فانه يوافق مزاج جميع النباتات ويصلح لجميع الأتربة وينوع خاص للآتربة التي تفتقر الى الكلس ولكنه يشكو من قلة استقراره وشدة انجذابه الباطني في التربة . لذلك ينصح باستعماله سطحياً وعلى دفعات متتابة . يذر على التربة قبل الزراعة ويعملها وفي اثناء الطور الخضري وقبل الازهار وبعده .  
ثم الأزوت الأمونيكي المعروف بملفات الأمونيك فانه بطيء الانحلال والتربة وسبب ذلك ما يتخلل هذه العمية من تحاويل وانفصالات عامة وموضعية تقرر حاله التربة الكيمية وظروفها الحكيمة ويشتبا الجرثومية بعد اربطوبة والحرارة ودرجة الحامضية . وملفات الأمونيك يصلح مبدئياً لكافة النباتات ولجميع الأتربة التي لا تفتقر الى الكلس بنسبة فاضحة والتي مقياسها الحامضي يشير الى ست درجات .  
ومن الواجب استعماله باكراً قبل حاجة النبات اليه ليتمكن من اجتياز شتى التحاويل والاختارات اللازمة لتربيته وتمثيله .  
ومن الواجب ايضاً طمره في التربة بعد ثمره لئلا تجرفه الأمطار او تسربه مياه الري في الزراعات المروية .  
الأزوت المركب والمعروف تجارياً تحت اسم نترات الأمونيك ونيتروميكال وسلفونترات الخ... فهذا الأزوت يجمع بين صفات النترات التي تقوم على سرعة الزوبان وقابلية التمثيل المباشر وبين صفات الأمونيك التي ترتكز على الانحلال التدريجي وطول مدة الاستقرار النظمي .  
وبعد هذا الموجز عن ماهية الأزوت ، ودوره في حياة النبات ، وأخص مركباته ، لا بد من ذكر بعض الشيء من مقدوره المنصري وما ينجم عن سوء استعماله .  
اثبت العلم والاختبار ان قوة انطلاق المحرك النباتي اي طاقة النشوء الاندفاعية يستمدتها النبات ، لجميع أعضائه ، من الجذور حتى الاوراق والخلايا ، من الأزوت . وان الأزوت هو العنصر الرئيسي الذي يقرر مصير كل نبات .  
غير ان كثرة تنشيط النمو الخضري والارهام وتطرح بالازهار فتتخلص وقد تمنع تكوينها او تحول دون اكتماله . وقد تكسب الثمار قشوراً صميكة وبشرة خشنة المللمس ولباً فاشفاً او قليل العصارة . واما قلته فتفقد الاخصان ولافتان بعض زهورها وكامل غضاختها وتسبب شحوب لون الاوراق بعد اجهادها وادبار نضارتها . لذلك فخير ما جاء مطابقاً لواقع الحال بعيداً عن التفسير الذي يعقبه الضعف والسقم وبعيداً عن الافراط الذي ينجم عنه الاسراف والانحطاط الصنفي .

#### ١٢٠٥ - أزوت أمونيكي (F). Azota ammoniacal (F).

Ammoniacal nitrogen (E).  
وسم من قال ازوت نشادري ونوشادري .  
المرتكر على الأمونيك وهو بطيء الانفعال يفيد النبات من اي جنس كان لانه يمد تدريجياً بالأزوت اللازم لنموه وحياته .  
اصنافه التجارية عديدة ، اعلمها استعمالاً وملفات الأمونيك (اطلبها) .

#### ١٢٠٦ - أزوت عضوي (F). Azote organique (F).

Organic nitrogen (E).  
هو الازوت غير المنملي كالذي في الروث والبول واللحم والكسب الى آخره .

#### ١٢٠٧ - أزوت مُطلق (F). Azote libre (F).

Nitrogen free (E)

معتدلتا الصلابة ، متتابعتا التحزير القاطب .  
خماسية التكوين ، رباعية العقل الظاهرة .  
قدماً من الذكر واضح بطناً منه واقصر زبناً .  
ثلاثي الحول .  
تظهر الحشرة الجملة في اواخر ايار وتبقى حتى اوائل آب .  
تسرح في النهار وتبيت في الليل .  
البرقة مرقاة ، بطيئة النمو ، تدرك الكمال الجسموري بعد النقف بنحو ٣٢ شهراً فيصبح طولها نحو ٤٠ سم .  
جسمها مستطيل المقدم مستدق المؤخر .  
ثوبها الى الصفار التبي .  
رأسها اسمر .  
طور الاكمال يستمر نحو ٤٠ يوماً وينتضي ضمن صلجة مركبة من فئات المواد النباتية المجمونة بالريال .

#### ١٢٠٠ - أزتم (F). أزتم البقل : صار صالحاً للاستعمال .

١٢٠١ - إزهار ، تنوير (F). Fleuraison, Floraison (F).  
Efflorescence, Flowering season (E).

هو تفتح الزهر او الاوان الذي يزهر فيه النبات وينوع خاص الاوان الذي يتفتح فيه المتبر الخروج طلع التطيح .

#### ١٢٠٢ - أزهر (F). Taureau sauvage (F). Savage bull (E).

هو الثور الوحشي ذكر الابقار الوحشية .

#### ١٢٠٣ - إزهرار (F). Inflorescence

هو نظام يشكل جميع وارثكاز الازهار على النبات .  
اوفره السنبلي والمتنودي والعشكولي والنوري والصيواني التجميع ثم الهامي والتاجي والابطي الارثكاز .

#### ١٢٠٤ - أزوت ، نيتروجين (F). Azote, Nitrogène (F).

Azote, Nitrogen (E).

جسم بسيط غازي (اطلب ازوت مطلق) وهو من العناصر الاساسية التي ترافق النبات في جميع اطواره من الانتاش والنمو الخضري حتى الاثمار واكتمال الدورة الحياتية .  
وهو الذي يدخل في تركيب الخضيب ، يختبر الغذاء الطبيعي ، وفي تركيب النسيج ومختلف المواد الحيوية والزلالية التي لا نشوء بدونها ولا اقبال .  
كانت مشكلة الأزوت لمدة سنوات خلت تعتبر من اعظم المشاكل الاقتصادية البشرية . حتى توصل العلم الى فك حصار الانتاج المحدود المفقون فزال شبح قحط الأزوت وتقلص منه خطر جود وتقهقر الاقتصاد البشري .  
يعتبر الأزوت او النيتروجين من اهم العناصر الطبيعية الحياتية وهو موجود في الهواء الذي يغمر الكرة الارضية ويوجد في اللحم والدم والليب ويدخل في تركيب جميع الحميرات الحيوانية والخلايا النباتية لذلك فانه من الزم ضروريات الكائنات الحية مها كانت الشعبة التي تنتمي اليها والصف الذي يميزها .  
و برغم كثرة وجوده في المحيط الجوي وبلوغ حجمه اربعة احماس حجم الهواء . فالنبات لا يستطيع اليه وصولاً ولا يستفيد منه الا جزئياً ذلك لان النباتات لمرهوبة التي منحها الطبيعة خاصية امتصاصه المباشر وقدرة خزنها هي نباتات الفصيلة القرنية وبعض الطحالب والاشنة دون سواها .  
اما الأزوت الذي يستفيد منه النبات فهو الذي يمكن النبات منه ويصله عن طريق المركبات القابلة للتمثيل .  
والمركبات الازوتية اربعة وهي العضوية والنيتريية والامونيكية والنيتريية-الامونيكية .  
فالازوت العضوي يوجد في ملح الطير وروث الخيل والدواب وخثي البقر والجاموس وبعر الضأن والماعز . وفي الدم المجفف ونفايات الجلود وقامة المدن وجذور النباتات القرنية الخ... استعماله شائع عام .  
منافه عديدة جميعها في صالح التربة والنبات

غاز شفاف عديم اللون والطعم والرائحة . يكون أربعة  
الخماس حجم الهواء || ومزه (ن) ، وزنه الاتومي ١٤ و ٠.٨  
رقه ٧ وهو ثنائي التكافؤ أي أن ذرته تتألف من اثنين .

### ١٢٠٨ - أزوت نيتريكي

Azote nitrique (F).  
Nitric nitrogen (E).

هو الازوت الصناعي الممدني الذي يرتكز على النيترات  
السريع الانفعال والتحويل || اسماء واصنافه التجارية  
عديدة . أهمها نيترات الشيلي ونيترات البوتاس ونيترات  
الجير ونيترات الصودا ، اطلبها .

### ١٢٠٩ - أزوتوبكتيري

Azotobacter

اطلب بكتيرييه الازوت .

### ١٢١٠ - أزور

Diagonale (F). Diagonal (E).

هو الخط الجدي من زاوية الى أخرى مقابلة لها . ويدعى  
خط انزاوية .

### ١٢١١ - أزوم

هو التساح الهندي .

### ١٢١٢ - أزيب

Vent du Sud-Est (F).

South-easterly wind (E).

هي الريح الجنوبية الشرقية . ديع مهبها بين الجنوب والشرق  
وجبهتها بين الغرب والشمال .

### ١٢١٣ - أزيب البحر

راجع ابو محيط .

### ١٢١٤ - أزيداء

Asida

خنفساء صغيرة القند من فصيلة النمشيات طولها من ١١  
الى ١٤ مم . لونها الى الصلبة الكدراء يملوها موج احمر .  
تكثر في الاربة الرملية وبين الحجارة ، تركب الكرمة  
ولا تؤذيها لان اضرارها النخلة لا تتعدى قسم اطراف  
بعض الاوراق .

### ١٢١٥ - أزيداء راملة

Asida sabulosa (S).

Asida des sables, Asida sablonneux (F).

Asida sabulosa (E).

حشرة خاضعة دائمة من فصيلة النمشيات ورتبة غديات  
الاجنحة . موطنها يشمل معظم اقاليم الكرمة من الشرق  
الاورط واروبة . تألف الاراضي القليلة الانساج . خنافسها  
تعيش على اوراق النباتات البرية ولا تعف عن خلب  
الكرمة . يرقاتها دائمة تعيش على المواد النباتية والعضوية  
المنحلة || جسمها متوسط القند يطول من ١١ الى ١٤ مم .  
ثوبها الى الصلبة الكدراء يملوها موج جودي في الرأس  
والكوسل وموج سنطي في الظهران . رأسها صغير الحجم  
بيدر كأنه مفروس في قوس الكوسل . زباناها خيطيان  
مستطيلان . عينها صغيرتان بارزتان . ظهرها قليل  
الاسدياب ، وباعي التحزيز الغمدي . اوساغها الامامية  
والوسطى مخاسية العقل اما الخلفية فرباعيتها . الانثى اكبر  
قداً من الذكر واجهت ثوباً منه واقصر زياناً || لها جيل  
واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملة في نيسان وتبقى  
حتى اواخر كانون الاول . تسرح من العصر الى ضمة  
الليل || والبرقة عند بلوغها الكمال الجسمودي تطول نحو  
٢٠ مم . جسمها مبطل الشكل ، سداسي الرواجب ،  
مستطيل الرأس ، ضليع التأشير ، اغبر اللون ، اطحل  
المواج ، يسر في الرأس والسرك .

### ١٢١٦ - أزيمينية

Asimina (S).

Asiminier (F). Papaw (E). Pappawbaum (D).  
Porcellia (I).

جنس نباتات معمرة من فصيلة القشديات . انواعه عديدة  
جميعها اشجار وشجيرات وجنبات مهدا الاقاليم المعتدلة  
الامريكية . أشهرها الازيمية المفصصة (\*) (A. Triloba)  
التي يستخرج من عصير ثمارها بعد الاختار شراب لذيق  
الطعم والنكهة قليل المادة الكحولية . ثمارها عتيبة مستطيلة  
طولها من ٥ الى ٨ سم . تصفر مع الادراك وتفرح منها  
رائحة مستحبة . والثمرة تحوي من ٤ الى ٧ بذور غليظة .

### ١٢١٧ - آس ، حبلاس ، حبلاس ، ريحان

Myrtus (S). Myrte (F). Myrtle (E). Echte myrte (D).  
Mirto, Martellina, Mirtella (I).

جنس نبات من فصيلة الآسيات . انواعه كثيرة تقرب  
من الستين جميعها شجيرات وجنبات متقابلة الاوراق المنقطة  
للرحية المدبية || ازهارها بيضاء اللون او لرجوانية زاهية ،  
خاسية البتلات المنفرجة ، عديدة الاسدية ، احادية الميسم .  
ثمارها شبه ثورية بنفسجية او حمراء اللون والابيض  
فيها قليل || جميعها من نباتات المناطق الحارة والمعتدلة  
الحرارة . تعيش وتنمو في معظم الاربة . تتكاثر بالبذر  
والتعقيل والرقيد || اوراقه وثماره عافضة قابضة تستعمل  
في سحق للمعدة وتفيد الاسهال . الفسيل بنقيعه يقوي  
الاعضاء المسترخية وينشط الباه || يستخرج من ازهاره  
واوراقه بالتقطير عطر يدعى ميرتول (Myrtol)  
زيتي التركيب قوي للعرق الفواح || ومن فوائد الآس  
أن ورقه يطيب رائحة البدن ويقال انه يقوي اصل الشعر  
ويطيله ويسوده ويمنع تساقطه . ورماد الآس ينقي الكلف  
ويجملو البق وينفع من حكة الريلاء || أشهر انواعه يتبع .

### ١٢١٨ - آس جوي ، حبلاس ، حبلاس ،

ميرسين ، هكس ، حشموش

Myrtus communis (S). Myrte commun (F).

نوع من الآس ينبت برياً في بعض المناطق اللبنانية السورية  
يزرع لثامه المأكولة رغم حنوصتها وكثرة بذرها .  
يشكار بالتعقيل والتدريج . يعيش في جميع الاربة .  
اجوده ما غرس في تربة مروية معتدلة الانساج || اما  
ثمرة فيدعى حب الآس وحبلاس وفسل وفسلون ونكيام .

### ١٢١٩ - آس قطي ، انحام

Myrtus tomentosa (S).

Myrte cotonneux (F).

جنية صغيرة جميلة الشكل والهندام تستعمل في التزيين .

ثمارها الى الحمرة النفضجية .

### ١٢٢٠ - آس لومة ، مرود

Myrtus luma (S).

Myrte luma (F).

جنية كبيرة القند فرعاء . اوراقها زبلة . ثمارها شديدة

الحمرة والمفصصة تستعمل في الصناعات الخمرية .

### ١٢٢١ - آس محدب الورق ، قمام

Myrtus bullata (S). Myrte bulleux (F).

جنية قناء متوسطة الحجم . ثمارها حمر ، اجاصية الشكل مأكولة .

### ١٢٢٢ - آس مسكي ، ريحان ، تمار

Myrtus ugni (S). Myrte musqué (F).

جنية برية صغيرة كثيرة الفرائيق . ثمارها صغيرة باذنجانية

اللون شديدة المفصصة . تستعمل في الصناعات الخمرية



أزيدا



أزيدة راملة



أزيمية



أزيمية مفصصة



آس جوي



آس مسكي

يسمى لا متجانس وأما نقص في بعض العناصر المعدنية .

١٢٣٢- إسبكال ، سنبلية Epiage, Epilaison (F).  
هو تكون السبل في النبات أخضه الزرع Earing (E).

١٢٣٣- إسبانخ\* ، سبانخ ، إسفاناخ ،  
إسفانخ ، رحي Spinacia oleracea (S).

Spinacia oleracea (S). Epinard (F). Spinage, Garden spinach (E). Echter spinat, Garten spinat (D). Spinato, Spinacci (I).  
قطة من فصيلة السرمقيات . مهدا المقدر بلاد المعجم .  
منها البري الشائك الذي قل استمائه الآن ، ومنها  
البستاني العديم الشوك الواسع الانتشار الزراعي والمأكول  
من أكثر شعوب العالم || يعيش أينما زرع ولكنه يفضل  
الأترية الحوارة الغنية بالمواد الأزوتية التي تنشط الورق .  
يتكاثر بالبذر ، زراعته تستوجب بعض العناية وخصها  
المزق والرقي || والاسبانخ يحوي بعض الحديد الذي  
يفيد الاجسام السلية ويحوي أيضاً شلات البوتاس التي  
ترسب في الكلى وتضر المصابين بالحصي || وكما أنه  
يتزعم البقول الشتوية من حيث وفرة الحديد أنه يزرعها  
بما يحويه من فيتامين « آ » وفيتامين « ث » وفيتامين « ب »  
وهو الفيتامين الذي يساعد على تجلط الدم تجلطاً طبيعياً .

١٢٣٤- إسبانخ أبيض اطلب بازيله بيضاء .

١٢٣٥- إسبانخ بري\*

Chenopodium Bonus Henricus (S). Epinard sauvage, Bon-Henri (F). Allgood, English mercury, Good king Henry, Wild spinach (E). Allgut, Heinrichsganse fuss (D). Chenopodio untuoso, Bono Enrico, Mercorolo lunga, Spinacio salvatico (I).  
نوع من رجل الأوز وهو نبات عشبي بري وزراعي من  
فصيلة السرمقيات يزرع لأوراقه المأكولة المستعملة استعمال  
الاسبانخ || يتكاثر بالبذر ويوجد في جميع الأترية الغنية  
بمنصر الأزوت .

١٢٣٦- إسبانخ زيتندكة اطلب ترغون .

١٢٣٧- أسبد

أسبد النبات اذا نبت منه شيء حديث فيما قدم منه .

١٢٣٨- أسبراجين Asparagine (F). Asparagin (E).  
هو المليونين شبه قلوي المليون .

١٢٣٩- أسبرولة هي الجويسة ، اطلبها .

١٢٤٠- أسبوب Générateur (F). Generator (E).  
هو ميكانيكياً كل آلة تحول طاقة الفاعلية الى قوة كهربائية .  
وهو رياضياً الخط الذي تولد حركته سطحاً مستويًا .

١٢٤١- أسبور\* Sparus (S).  
Spare (F). Sparid fishes (E).  
جنس اسماك بحرية من فصيلة الاسبوريات . أنواعه عديدة  
جميعها مأكولة تكثر في البحر المتوسط || أشهرها الحفارة  
والسرب والقجلاج والكندارة .

١٢٤٢- أسبوريات Sparidae (S).  
Sparidés (F). Sparidae (E).  
فصيلة اسماك من رتبة شائكات الزعانف تشمل الفريدي  
والجريدي والسرغوس والسرب ونحوها .

والروحية ، اما عرائقها فتستعمل في تزيين القبور في  
الاعباد الاسلامية .

١٢٢٣- أسس\* Exposit (F). Exponent (E).  
عدد يدل على مقدار الزيادة المطلوب .

١٢٢٤- أسس ، أسس Foundations (F). Foundation (E).  
أسس الدار واسسها : حدودها وقواعدها . وأس الدار  
واسسها : بني حدودها ورضع من قواعدها .

١٢٢٥- إساعة الاستعمال ، إستباحة ، تحسيف  
Abus (F). Abuse, Grievance (E).

تعبير شامل يطلق للدلالة على حالات مختلفة منها :  
استباحة الحق  
استغلال القاصر  
تجاوز السلطة  
تجاوز حد الانتفاع  
خيانة الامانة  
خيانة التوقيع على مياض  
Abus de droit  
Abus d'un mineur  
Abus d'autorité  
Abus de jouissance  
Abus de confiance  
Abus du blanc seing

١٢٢٦- أسارون\* ، ناردون بري

Asarum europaeum (S). Asaret, Nard sauvage, Cabaret (F). Asarabacca, Cabaret, Wild nard (E). Gemeine haselwurz, Wilde narde (D). Asaro, Orachio d'uomo, Nardo salvatico, Baccaro (I).

عشبة طيبة معمرة من فصيلة الزرافديات . سوقها مدادة  
حارية حرشفية عند نهايتها . أوراقها كلوية طويلة الزناد .  
ازدهرها صفيرة عديدة الاسدية وحيدة الميسم رباعية البتلات  
اللحمية القوية المنقصة المدهية القمة . جذورها فواحة  
الرائحة الثفللية . طعمها حار مر . تستعمل في بعض  
المستحضرات الطبية ويستخرج منها لون اخضر تفاسي  
يستعمل في الدروس الجهرية || اما بنورها فقيسة تستعمل  
حتى يومنا في روسيا وفي بعض البلاد الشرقية لحالات السكر  
الشديد . ولهذا السبب تسمى بالفرنسية الحمار (cabaret).  
والاسارون يعتبر من المنبهات الجنسية الشديدة الوقع  
ولكنه ملهه ومؤذ للأنسجة . ويستعمل في الطب البيطري  
لمرض السراجة عند الخيل .

١٢٢٧- أساس ، قاعدة ، عماد Base

جسم كيميائي كالكسودا أو الكلس ... مركب من امتزاج  
معينه بالاكسجين . تعريفه الكيميائي اصل يتحد مع  
حامض ليكون ملحاً .

١٢٢٨- أسكس اللستب Base d'un logarithme (F).  
Radix of logarithm (E).

١٢٢٩- أسافة Sol peu profond  
الاسافة هي الارض الرقيقة يهيج فيها بسرعة .

١٢٣٠- أسب

أسب الكبش : كثر صوفه فهو كبش مؤسب . والاسب  
شعر الركب . ج أسوب (الجوهري) .

١٢٣١- أسباب المرض Causes de la maladie (F).  
Illness motives (E).

يتحلل النبات كالحوان وككل مخلوق حي بمناعة ذاتية  
تختلف قوتها باختلاف النبات ومؤهلاته وبدي استمداده  
وهذا ما يدعى درجة المناعة || فالنبات القوي يقاوم  
المؤثرات الخارجية ويدفعها اما الضعيف فيتأثر بها وتصرعه .  
والضعف مصدره اما بنية ركيكة واما تركيب خلوي او



أسارون



اسبانخ



إسبانخ بري



أسبور





أسبيديسترا



ورقة زيزفون تركبها الاسترومة

١٢٥٩ - إستخطاب ، إقطاع . Exploitation (F).  
إمكان قطع الاشجار او تحطيمها . Work-ability (E).

١٢٦٠ - إستحقاق . Echéance (F). Falling due (E).  
الاستحقاق أو حلول الاجل هو التاريخ الذي يصبح فيه الالتزام واجب التنفيذ .

١٢٦١ - إستخدام . Emploi (F). Employ (E).  
يراد بها عادة الاشتغال تحت امرة وليس سواء اكان العامل أجيراً ام مستخدماً ام موظفاً .

١٢٦٢ - إستخلص . Dédouaner (F). To clear (E).  
استخرج البضاعة من الجمرک بعد تسم الاجراآت المطلوبة ودفع الرسوم .

١٢٦٣ - إستدّر .

يقال للمعزى اذا ارادت الفعل : قد استدرت .

١٢٦٤ - إستدراك ، رجوع . Rétraction (F).  
Retraction (E).  
رجوع المرد عن عمل قام به بمحض ارادته تفادياً من اثاره القانونية .

١٢٦٥ - إسترداد ، سحب . Retrait (F).  
Right of pre-emption (E).  
عمل يصرح به القانون ، في بعض الاحوال ، المسترد ان يجعل محل المسترد منه . وهو من كان قد اكتسب ملكية مال او اموال . فيأخذ لنفسه ملكية هذا المال ويتحمل اعباءه ويكون عليه ان يدفع للمستهلك الثمن والمصاريف .

١٢٦٦ - أستردية ، أستريدية . هو المحار ، اطلبه .

١٢٦٧ - إسترنكة ، قوبكة زرفين . Sternite  
هي مفصل من مفاصل بطن الحشرة الذي يتركب من عدة استرنات او قوب او زرفينات .

١٢٦٨ - أسترومة . Asteroma  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الصفيات . انواعه المؤذية قليلة تتطفل على الاوراق فتوشها ببقع سمراء او جزوية اللون تبدو صغيرة ثم تنتشر فيبلغ قطرها نحو ١٠ م . يركب اوراق الزيزفون والموز والبنس .

١٢٦٩ - إستريكنين ، استريكنين . Strychnine (F).  
Strychnin, Strychnina (E).  
مادة شبه قلوية سامة جداً وطبية تستخرج من بعض انواع الستريكنوز اخصها جوز التوء وفول اينياس .

١٢٧٠ - إستيسبار . Doxométrie (F).  
Doxometry (E).  
الاستبار نوع من الاستفتاء الشبي يقوم به بعض الاجهزة للوقوف على ردود فعل الرأي العام في قضية معينة .

١٢٧١ - إستسقاء ، حبن . Hydropisie,  
Hydramnios (F). Dropsy (E).  
تجمع مصل في بعض انسجة او تجاويف الجسم عند الحيوان || يصيب بنوع خاص اناث الخيل والحمير . عوارضه : ضيق وحث في التنفس ، عدم الاقبال على العلف ، عدم الاجترار ، امساك شديد ، ثم ضعف وهزال .

١٢٧٢ - إستسقاء الدماغ . Hydrocéphalie (F).  
Hydrocephalus (E).  
مرض يصيب الخيل في بعض اغشية الدماغ .

١٢٤٣ - إسفيداج ، إسفيداج . Céruse,  
Céruite (F). Ceruse, Carusite, Lead carbonate (E).  
هو كربونات الرصاص الطبيعي . ثقله النوعي ٦,٥ وصلابته ٣,٥ . مظهره الخارجي بلورات ابرية الشكل متراسة التجميع لونها الى البياض وقد يكون لامعاً شفافاً .

١٢٤٤ - إسفيدار . هو الصفصاف الابيض .

١٢٤٥ - أسبيديسترا . Aspidistra (S).  
هي ادرية نبت تزييني ينبت يعيش في المراكن .

١٢٤٦ - إست ، سُرْم ، سُرج . Anus  
طرف المعى المستقيم وهو مخرج البعر والثقل .

١٢٤٧ - إستأجر ، إستكرى ، أكرى .

Arrester (F). To rent, To let out (E).

١٢٤٨ - إستباحة الحق . Abus de droit  
هو الإساءة في استعمال الحق وقد يكون تصرفاً قانونياً او عملاً مادياً يلحق الضرر بالنير فيتوجب على المتصرف ازالة الضرر بالتعويض عنه .

١٢٤٩ - إستبار . Sondage (F). Sounding (E).  
تحري عمق طبقات الارضية .

١٢٥٠ - إستبالي . Préoral (F).  
نعت ترميني يطلق في الزورولوجية ، علم الحيوان ، على ككل زائدة تتقدم الفم عند الحيوان .

١٢٥١ - إسفيدال . Conversion  
هو ان يزيل الدائن ديناً قديماً ويستبدل به ديناً آخر يقوم على شروط تختلف عن شروط الدين الاول .

١٢٥٢ - إسفيدال الستد . Conversion de titre (F).  
هو ان يحول حامل السند شكله . مثال ذلك ان يكون طامنه فيجعله اسماً او اسماً فيجعله حامله .

١٢٥٣ - أستبون اطلب موزده .

١٢٥٤ - إستثمار ، إستغلال . Exploitation (F).  
Working, Improving, Cultivation, Using (E).  
هو استخراج منافع الارزاق على انواعها وقد يكون ذلك بالرعة والصناعة والتجارة الى آخره .

١٢٥٥ - إستجلاء البيض . Mirage des œufs (F).  
Try eggs (E).  
هو تمير البيض المكوش بواسطة آلة خاصة تدعى مستجلي . ومن المستحسن اجراء هذه العملية على مرتين الاولى قبل الترخيم وذلك لنفي البيوض غير المكوشة . والثانية بعد الحضان بثلاثة ايام لتأكيد من وجود الكيشة .

١٢٥٦ - إستجلى . Mirer (F). To try (E).  
هو فحص البيض او استشفه على الضوء .

١٢٥٧ - إستحالة . Convertibilité (F).  
Convertibility (E).  
صفة ما هو قابل التحويل .

١٢٥٨ - إستحرام . Ruc  
زمن اشتفاء العمل عند ذوات النطف . يقال استحرمت البقرة عندما تسعى الى الثور .

المعلومات التي تعتبر دعامة المعارف البشرية أن في الحقول التقنية المختلفة الأهداف أو الاجتماعية . وهذه المعلومات ، علمية كانت أم غير علمية ، يقوم بها جهاز آلي خاص يستوعب كل ما يتلقاه للاستفادة .

١٢٨٨ - **إِسْتِسْقَاب** (F).  
Polarimétrie (F).  
Polarimetry (E). قياس زوغان أو تقطيع الضوء .

١٢٨٩ - **إِسْتِسْقَظْ ، قَطَّرْ** (F). To distil (E).  
استخراج المادة تبخيراً على النار .

١٢٩٠ - **إِسْتِسْقَاء** (F).  
Autarcie (F).  
Autarchy (E). حالة الشعب الذي ينم بالاستقلال الاقتصادي .

١٢٩١ - **إِسْتِسْكِنَان** (F).  
Diapause (F).  
Diapause (E). هو وقوف كل نشاط أو نمو أو تحوير عند الحشرة في أي مرحلة كانت من مراحل تطويعها الأربع أن جملاء أو عذراء أو يرقة أو مكنة .

١٢٩٢ - **إِسْتِسْعَاب** (F).  
Superfétation (F).  
Superfétation, Superfaetation (E). إستلعت النحلة إذا أطلعت طلياً وفيها بقية من حملها الأول . والاستلعب يحصل في بعض الحيوان كالارنب مثلاً إذ تلد الأنثى على دفعتين بين الأولى والثانية نحو الأسبوع وأكثر وهي المدة الفاصلة بين كونهما الأول والثاني . وهو ما يدعى « حل على حل » أي إخصاب بويضة بعد إخصاب أخرى من طمث سابق .

١٢٩٣ - **إِسْتِسْمَاع** (F).  
Hédonisme (F).  
Hedonism (E). مذهب فلسفي يقول إن اللذة هدف الحياة . اللذة بجميع مفاهيمها ومنها المصلحة .

١٢٩٤ - **إِسْتِسْمَرَاء** (F).  
Nutrit.ionnel (F).  
Nutritional (E). راجع اغتذائي .

١٢٩٦ - **إِسْتِسْمَال** (F).  
Sérothérapie (F).  
Serothérapie (E). المعالجة بالمصل . اتقاء مرض خبيث أو مدبرته بالمسحاة ويتم ذلك بحقن الحيوان بالمصل المقصود الحادوي حل مقدار معين من جراثيم المرض المتوقع .

١٢٩٧ - **إِسْتِسْمَالَك** (F).  
Expropriation (F).  
الاستملاك أي نزع الملكية هو سلب المالك ملكه قانونياً لنفع العام على أن يدفع ثمنه مقدماً إليه .

١٢٩٨ - **إِسْتِسْمَاء** (F).  
Insemination (F).  
Artificial Impregnation (E). نكاح اصطناعي عم استعماله في الإبقار ، يقوم على نقل ذنين الثور أو بعض الذنين المحفوظ إلى رحم البقرة المستعمرمة

١٢٩٩ - **أَسْتَنْ**

ربما كان البيروني . قال أبو حنيفة : « الاستن شجر

١٢٧٣ - **إِسْتِسْقَاءُ الصَّفْنِ** (F).  
Sarcocèle (F).  
Sarcocèle (E). علة تصيب الخيل والحمار سببها ورم في الخصية يكون رخواً ثم يتصلب فيؤلم الحيوان ويؤذي .

١٢٧٤ - **إِسْتِسْقَاءُ المَفْصَلِ** (F).  
Hydarthrose (F).  
Hydarthrosis (E). علة تحصل من تجمع سائل مصل في أحد المفاصل فتسبب العرج . تكثر في الخيل التي يجهد بها التعب .

١٢٧٥ - **إِسْتِسْقَاءُ عام** (F). Anasarque (F).  
Anasarque (E). مرض عضال يصيب الخيل والبقر والنع في نسجها الجبروية || عوارضه : سيلان أغبر أحمر يعقبه ورم في الرأس وفي جميع الأعضاء الأمامية .

١٢٧٦ - **إِسْتِسْشَال** (F).  
Anglaiser (F).  
To dock (a horse's) tail (E). الاستشالة هي إزالة بعض عضل الذنب الخافضة لتظل الذنب شائلة . وقد تستعمل هذه العملية في الخيل .

١٢٧٧ - **إِسْتِسْشَرَاد** (F).  
Transmutabilité (F).  
Transmutability (E). الاستشراء خاصة ما هو قابل الشراء أي التحول .

١٢٧٨ - **إِسْتِسْشَاف** (F).  
Chandelage (F).  
هو استجلاء أو نقد البيض بالفضة الصناعي كالشمعة والتنديل والكهرباء استيضاحاً لكوشه .

١٢٧٩ - **إِسْتِسْشَرَاد** (F). Cryoscopie (F).  
Cryoscopie (E). معرفة درجة جمد المائعات المشتملة على مواد مذابة أو معلقة فيها .

١٢٨٠ - **إِسْتِسْجَعَالِيَّة** (F). Activisme (F).  
Activisme (E). الاستعجالية نظرية فلسفية تربط الفكرة بالعمل الفعلي .

١٢٨١ - **إِسْتِسْجَلَاد** (F).  
Aptitude, Disposition (F).  
Natural disposition (E). هي القابلية والأهلية الذاتية التي تمكن الاستيعاب المعنوي والمساوي .

١٢٨٢ - **إِسْتِسْجَرَق ، إِسْتِسْجَرَق ، شَرَش** (F).  
Enraciner (F). To take root (E). هو بروز وامتداد جذور النبات في التربة . فيقال نصوب مشرقة وممرقة .

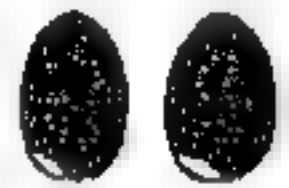
١٢٨٣ - **إِسْتِسْغَلَال** (F).  
Régime (F). راجع استئجار .

١٢٨٤ - **إِسْتِسْغَلَال الخُورِج** (F).  
Aménagement d'une forêt (F). Management of a forest (E). هو فن تنظيم الاستغلال من قطع وخلافه للحصول على مقدار من الخشب في كل سنة أو سنتين أو أكثر على الشكل الجيد والانتفع .

١٢٨٥ - **إِسْتِسْغَلَال مُبَاشَر** (F).  
Faire-valoir direct (F). هو أن يستغل صاحب الأرض أرضه بنفسه أو لحسابه .

١٢٨٦ - **إِسْتِسْغَرَاغ ، إِسْتِسْغَرَاد** (F).  
Epulsemont (F).  
Exhaustion (E).

١٢٨٧ - **إِسْتِسْغَرَابِيَّة** (F).  
Informatique (F). Informatique (E). معلوماتية علم حديث عواره أجلاء



سا يظهره إِسْتِسْغَرَادُ البَيْضِ

١٣١٤ - **إِسْتَصَال ، جَث** Dersouchage, Dersouchement, Essouchage (F). Grubbing up (E).  
قلع أرومة الشجرة من الأرض بعد قطعها .

١٣١٥ - **إِسْتَصَال ، يَتَر** Ablation (F). Ablatio. Ablation (E).  
هو قطع جزء من عضو أو انتزاع عضو بكامله . فَيَتَر الذئب هو قطع جزء منه وإستصال الحصى هو انتزاعها .

١٣١٦ - **إِسْتِي ، صُرْجِي ، شَرَجِي** Anal  
نعت وصفي يطلق على كل ما له صلة بطرف المعى المستقيم .

١٣١٧ - **أَسْتِيرُول** Esterol  
حاشور زراعي يرتكز على مادة الباراسيون يستعمل سائلاً محلولاً بالماء بمعدل ٢,٥ ٪ في مكافحة جميع أنواع القراء والحلم ومنها الترانك والاكارس .

١٣١٨ - **إِسْتِيْعَاب السَفِينَة** Jauge (F). Gauge (E).  
هو مقدار ما تستطيع مخزنه ونقله من بضاعة وخلافها .

١٣١٩ - **أَسْتِيَكْس** Astix  
حاشور زراعي يرتكز على زرنبيخات الرصاص يستعمل سائلاً محلولاً بمعدل ٧,٥ ٪ في مكافحة حودة الثمار وغيرها من الديدان والحشرات .

١٣٢٠ - **أَسْتِيَكْس نحاسي** Astix cuprique A.F.  
فاطور زراعي يرتكز على مادتي النحاس والزنك . يستعمل سائلاً محلولاً بمعدل ١,٥ ٪ في مكافحة التسنة .

١٣٢١ - **إِسْتِيْلَاء ، إِشْغَال ، وَضْع اليد** Occupation  
مقدمة لتصرف بالمغار أو لتملكه .

١٣٢٢ - **أَسْتِيلِب \*٥** Astilbe (S). Astilbe, Hoteis (F). Astilbe, false goat's beard (E). Prachtspiere (D). Astilbe (I).  
جنس نباتات معمرة من فصيلة القلييات . مهدا الصين واليابان . أنواعه عديدة معظمها بري وبعضها زراعي تزييني جميل الأزهار الملونة الزاهية .

١٣٢٣ - **إِسْمَار**  
قال أبو حنيفة : « نبات يشبه الفجل غير أن لا فجلة له وهو خشن يرتفع في وسطه قصبة في رأسها كعبرة فيها حب له دهن يؤكل ويتداوى به رقي ورقه حروقة » . وقال الأزهري : « الاسمار بقلة حارة تنبت على ساق لها ورق صفار ولها حبة سوداء كأنها الشهيذة » || ونحن نرجح أنه السمار ، اطلبه .

١٣٢٤ - **أَسْمَان**  
نبت له قرون كاللوياء لا يؤكل ولا يعى يتداوى به (عن أبي حنيفة) .

١٣٢٥ - **إِسْمَل**  
شجر يستاك به . « اتخذ مساويك إسمل » (اللسان) .

١٣٢٦ - **أَسْمَحَان**  
قال ابن سيده : « الاسمان ضرب من الشجر » (اللسان) .

١٣٢٧ - **أَسَد** Fells leo (S). Lion  
حيوان مفترس من فصيلة السنوريات . يلتب بملك الحيوان

يفشو في مناته ويكثر ، فإذا نظر الناظر اليه من بعد شبهه بشحوص الناس » (اللسان) .  
وقال الدقة :

« تحيد عن استن سود أسافله  
مثل الإمام الفوادي تحمل الحزما »

١٣٠٠ - **أَسْتَشَة**  
أشنة ج . استان : اصول الشجر البالية .

١٣٠١ - **إِسْتَنْجَاء** اطلب انجاء .

١٣٠٢ - **إِسْتَنْزَال** Délibation (F). Delibacion (E).  
تعبير يدل على حكم أو اقتطاع جزء من المجموع كحكم لموصى به من أصل التركة .

١٣٠٣ - **إِسْتِنْفَاد الحق** Abusus  
هو تصرف مادي أو معنوي يستنفد المالك به حقه على العين فبيمها أو ينفها .

١٣٠٤ - **إِسْتِهْلَاك** Amortissement (F). Redemption, Buying up (E).  
لاستهلاك شرعاً هو دفع الدين اقتساطاً موقوتاً حتى يتم وفاءه . وهو أيضاً ما يلحق بالموجودات والأدوات الميكانيكية بخلافها من هبوط في ثمنها بسبب التقدم والاستعمال ، لذلك فالاستهلاك يعني كل مبلغ يقتطع أو يجب من الارباح مقابل تراجع قيمة الأشياء الموجودة .

١٣٠٥ - **إِسْتِوَالِي** Equatorial  
نعت تعريفي يطلق على كل ما هو تابع للمناطق الاستوائية .

١٣٠٦ - **إِسْتِوَالِي** Tropical  
مخصص بدائرة الانقلاب .

١٣٠٧ - **إِسْتِوَالِي \*٥** Epidémiologique (F). Epidemilogic (E).  
ما كان له صلة بالوباء .

١٣٠٨ - **إِسْتِوَالِي ، سُدُّ** Acquit (F). Receipt, Received (E).  
لفظة بصينة المجهول يذيل بها سند دين للدلالة على وقائه .

١٣٠٩ - **إِسْتِوَكَّح** استوكحت الفراخ : كبرت وغلظت .

١٣١٠ - **إِسْتِوَلَبَ**  
يقال للضأن إذا أرادت الفحل : قد استولبت .

١٣١١ - **إِسْتِوَلِي ، شَغَل** Occuper (F). To occupy (E).  
وضع يده على مال سائب أو مرسل أو لا مالك له بغية امتلاكه .

١٣١٢ - **أَسْتِوَمَة** Astoma (S). Astome (F). Astoma (E).  
نبات عشبي بري بضيافي الجذور من سبط الامنيات وفصيلة الخيميات . ساقه ملساء فرعاء . أوراقه ريشية ثنائية التفصيل . أزهاره صغيرة . ثماره كروية مقلطحة منحية . بزوره متعجة توامية || يوجد في البقاع قرب الماء .

١٣١٣ - **إِسْتِثْجَار** Location (F). Letting out, Hiring, Renting (E).  
هو إكتراء المنازل والأراضي والأعيان المنقولة .



أستيلب



١٣٣٢ - أسد العجم \*  
Felis leo persicus (S).  
Lion de Perse (F).  
ربع الجثة ، صغير القد ، كثيف العفرة السمراء . ثوبه الى الصهبة الكدرية . موطنه إيران والهند والافغان كان معروفاً في الجزيرة وفلسطين ولبنان وتركيا .

١٣٣٣ - أسد الهند \* ورث  
Felis leo googratensis (S).  
Lion du Guzerat (F). Manelass lion of Guzerat (E).  
كبير الجثة ، ازهر اللبدة القليلة الكشمة . اصهب اللون من منكبته الى ذيله . بطنه الى البياض التبي . موطنه اهد والبلاد المجاورة حتى الجزيرة .

١٣٣٤ - أسد أصغر  
le Petit Lion (F).  
Leo minor (E).  
الأسد الاصغر كوكبة نجوم شمالية الموضع مركزه بين برج الاسد والذئب الاكبر || عدد نجومها ٥٣ شهرها « الملك » و « رأس الأسد » و « قلب الأسد » و « عرف الأسد » و « ظهر الأسد » و « صغيرة الأسد » .

١٣٣٥ - أسد أمريكي  
اطلب كوجر .  
١٣٣٦ - أسد الارض \*

Cardopatum corymbosum (S). Cardopate, Cardopatia, Caméléon noir (F). Black chameleon (E).  
Schwarze aberwur (D). Cardopate (I).  
نبات عشبي بري من الشوكيات وفصيلة المركبات الانبوبية الزهر . ينبت في الاراضي المدسحة والبور . تأكل بزوره العصافير .

١٣٣٧ - أسد الارق \*  
Hemerobius (S).  
Chrysopa, Hémérobe, Lion des pucerons (F).  
جنس حشرات مفيدة من عصبيات الجناح . النوع ٧ جميعها فافعة . انشاء تعلق مكنها على حافة فصل لاوراق التي يركبها الارق فتتقف عن دعاميص آفة تفترس الارق .

١٣٣٨ - أسد البحر  
Otarla jubata, O. stellar (S).  
Otarla à crinière, Lion marin (F). Sea lion (E).  
نوع من الاتارية الشعراء العنق . ذكره كبير الحثة غليظ طوله نحو ٤٠٠ سم . ودوحته ٢٥٠ سم . ثوبه الى البني العاني اللامع . انشاء نحيلة الجسم ، هيف القد ، ثوبها الى الصهبة . يعيش في بعض مناطق المحيط الهادي . يكثر قرب شواطئ البيرو والشيلي والريو .

١٣٣٩ - أسد آف ه  
Mélanisme (F).  
Melan'ism (E).  
تلوين اسود او اسمر يصيب الجلد في بعض المواقع .

١٣٤٠ - أسد آف ه  
Mélanos (F). Melanous (E).  
من يكون قد اصابه الاسد آف في جده .

١٣٤١ - أسديات الارق  
Chrysopidae,  
Hemerobidae (S). Chrysopidés, Hémérobidés (F).  
Chrysopidae, Hemerobidae (E).  
فصيلة حشرات فافعة تشبه الذباب من عصبيات الجناح . اجناسها وانواعها عديدة . الواثا مختلفة يكثر فيها الاسود . تتميز باستطالة اجسامها وبقرورها الاستشعارية الخيصة . دعاميصها مفترسة ، آفة ، فافعة .

١٣٤٢ - أسر الاسر هو الزجاج .

١٣٤٣ - إسراب  
Encavement (F). Cellaring (E).  
الاسراب وضع النبيذ وسائر الخمور في الاتية المخصصة له .

وهو اشدها قوة وبأساً واعظمها بطشاً وانبلها خلقاً . يقال وليس بثبت انه لا يدنو من المرأة الحائض ولو بلغ الجهد . طوله من قة رأسه حتى طرف ذيله يراوح من ٢٢٠ الى ٢٥٠ سم . وذيله نحو ٨٠ سم . ارتفاعه نحو المتر ووزنه من ٢٣٠ الى ٢٧٠ كيلو . طفرته تفوق ٤ امتار وقطرته من ١٢ الى ١٥ متراً . يعيش من ٣٠ الى ٤٠ سنة . يبلغ كامل نشاطه بعد الثلاث سنوات ، يتميز بلبده الكثيفة . ثوبه الى الصهبة ، سوي اللون يعلوه موج يختلف باختلاف النوع ولكنه يتحرف نحو الصفرة || للأسد اسماء كثيرة اكثرها مشتق من صفاته . قال ابن خالويه : للأسد خمائة اسم وصفة وزاد عليه علي بن قاسم بن جعفر اللغوي مائة وثلاثين اسماً ، فن اشهرها : أسامة ، البيس ، التاج ، الجندب ، الحرث ، حيدرة ، الدواس ، الرثيال ، الزفر ، السبع ، الصعب ، الضرغام ، الضيفم ، الغنياس ، العوف ، الغضنفر ، الفرافصة ، القسورة ، الكهمس ، الليث ، الحبيب ، الهرماس ، الهزير والورد || ومن كناه المشهورة ابو فراس ، ابو الابطال ، ابو حفص ، ابو الانخاف ، ابو شبل ، ابو العباس ، ابو الحرث وابو الفهره || ويقال للثلاثي اسدة ولبوة ولبوة || ويقال لولده الشبل والحفص والفهره || وللأسد من الصبر على الجوع وقلة الحاجة الى الماء ما ليس لغيره من السباع . وهو محموم وكسول في النهار يستعيد نشاطه وشجاعته ويطشه في الليل من غروب الشمس حتى بزوغها . وفي اكل نهس من غير مضغ ولعابه قليل جداً ولذلك يوصف بالبحر . ويقال انه لا يأكل من فريسة غيره فاذا شبع من فريسته تركها ولم يعد اليها واذا جاع ساءت اخلاقه واذا امتلأ من الطعام ارتاض ولا يشرب من ماء ولغ فيها كلب وقد اشار الى ذلك الشاعر بقوله :

«واترك حبها من غير بغض  
وذاك لكثرة الشركاء فيه

اذا وقع الذباب على طعام

رفعت يدي ونفسي تشبهه

وتجتنب الأسود ورود ماء

اذا كان الكلاب ولفن فيه

انواعه ستة : اربعة منها افريقية واثنان اسويان .

١٣٣٨ - أسد البربر \* ، أسد الصحراء

Felis leo barbarus (S). Lion de barbarie (F). Lion (E).  
كبير الجثة ، شامخ الرأس ، كثيف العفرة الحمراء . ثوبه صحر أصهب ، اغبر الموج . موطنه الصحراء الكبيرة وبيال الاطلس .

١٣٣٩ - أسد الرأس \* ، أسد القطب

Felis leo capensis (S). Lion du Cap (F).  
ربع الجثة ، غليظ العفرة الكثيفة . ثوبه صحر عاني . موطنه افريقية الجنوبية .

١٣٣٠ - أسد السنغال \*

Felis leo senegalensis (S).  
Lion du Sénégal (F).  
اكبر الأسود جثة واشدها بطشاً . كثيف اللبدة . ثوبه صحر أصهب . موطنه افريقية الشمالية والشرقية . يكثر في السنغال .

١٣٣١ - أسد الصومال \*

Felis leo somaliensis (S).  
Lion de la Somalie (F).  
ربع الجثة شديد البطش ، كثيف اللبدة السمراء الممتدة حتى الاسدين ، ثوبه اكهب اربد تفشاء غيرة سمراء . موطنه الصومال والحبشة وافريقية الشرقية .



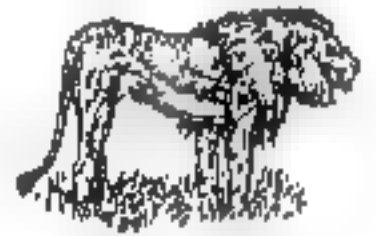
أسد بربر



أسد الرأس



أسد السنغال



أسد الصومال



أسد لعجم



أسد هند



أسد الارض



أسد الارق



أسروع



إسطين



أسطر



أسطراطيقوس



أسطراغالوس احبيب



أسطراغالوس جبلي



أسطراغالوس دبق

١٣٥٢ - أسطر كبير الزهر. Aster grandiflorus (S).

Aster à grandes fleurs (F).

نوع من الاسطر قليل الفروع ، بعيد الفواصل ، كبير الازهار بجبلها . يزرع للتزيين .

١٣٥٣ - أسطر كثير الزهر. Aster multiflorus (S).

Aster multiflore (F).

نوع من الاسطر متوسط القد ، حزمي الفروع عديدها كثير الازهار الكثيفة التجميع . يزرع للتزيين .

١٣٥٤ - أسطر يُتصوّر. Aster caespitosus (S).

Aster gazonnant (F).

نوع من الاسطر الحزمي الشكل ، صغير القد ، قصير الفواصل ، جميل الازهار . يزرع للتزيين .

١٣٥٥ - أسطراطيقوس\* ، خرّام

Aster Tripolium (S). Astère attique, Astère maritime, Tripolium (F). Sea-starwort, Sea aster, Tripoly (E). Strandaster, Sternblume (D). Astero (I).

نبات عشبي معمر من فصيلة المركبات الاسطرية الزهر . ينبت طوعياً في بعض المناطق والاراضي الرطبة . يقال انه طيب ويدخل في تركيب بعض العقاقير النافعة . منه ضروب زراعية تستعمل في التزيين ، تتكاثر بالبذر والمقل وتجود في جميع الارربة الرطبة .

١٣٥٦ - أسطراغالوس ، مختلب العقاب ،

عنزروت ، قنّاد ، أسترأغلس

Astragalus (S). Astragale (F). Astragal, Milk vetch (E). Astragal (D). Astragalo (I).

جنس نباتات عشبية وجنية حولية ومحولة ومعمرة ، معظمها بري وبعضها طيب وصناعي وزيني وهي من فصيلة القرنيات الفراشية . يوجد منها في جميع المناطق المعتدلة ومنها انواع مبدولة في جبال لبنان وسورية || ازهارها قد تكون عنقودية او سنبلية او عنكولية التجميع ونادراً فردية . وهي غالباً يصفاه اللون ومنها الاصفر والبفسجي والقرمزي || يعرف منها ما لا يقل عن الألف نوع اشهرها الاسطراغالوس العربي الذي يستخرج منه الصمغ ثم الاسطراغالوس اللبناني ثم الاسطراغالوس النجمي المستعمل في مكافحة الفسلس . ومن انواعها الشائعة :

١٣٥٧ - أسطراغالوس الحليب\* . Astragalus glaucus (S).

Glaucous, Galax, Glaux (F). Sea milkwort, Milkwort (E). Astragalo, Galega (I).

نبات عشبي بري دماغ يستخرج منه جوهر فمال يستعمل في الصيدلة .

١٣٥٨ - أسطراغالوس جبلي\* ، حمص جبلي

Astragalus cicer (S). Chiche de montagne (F). Vetch Mountain chickpea (E). Kichertragant, Wilde kichern (D). Astragalo a frutto rotondo, Ceca di terra (I).

نبات عشبي بري يستخرج منه جوهر فعال يستعمل في الصيدلة .

١٣٥٩ - أسطراغالوس دبق\* ، كُثْبَرَاء بَيْضَاء ،

قنّاد الصمغ . Astraglaus gummifera (S).

Astragale gommifère (F). Astragal, Milk vetch (E). Tragant, Astragal (D). Astragalo, Dragante (I).

نوع عديد الضروب منبتها الشرق الاوسط ، يستخرج من سوقها عصارة صمغية طيبة مشهورة الاستعمال .

١٣٦٠ - أسطراغالوس عرق السوس\* ، عرق السوس

Astragalus glycyphyllos (S).

Astragale réglisse, Râglisse sauvage (F). Liquorice

١٣٤٤ - أسركار

قل داود الانطاكي انه نبات بسواحل البحر ينبت في الصخر الى ذراع له ورق وزهر يخلف ثمرأ كالبنديق ومنها مستطيل وله صمغ لزج اذا جف يشبه الكندر . وهو فبت طيب .

١٣٤٥ - أسرب

Graphite (F).

Graphite, Plumbago, Black lead (E).

أسرب والاسرب والاسروب والبرغشت وانغرافيت والجرافيت وانغملوك والفملوك وانكملوك : معدن مركب من الكربون . رمزه «C» مثل الالماس . صلابته تراوح من ٥ الى ١٠ بينما هي ١٠ في الالماس . وزنه النسبي يراوح من ١٠٩ الى ٢٠٣ . يتميز بخاصية تكليس الذهب وتحزيز الالماس وايصالية كهرباء || يستعمل في صناعة الاقلام الرصاصية .

١٣٤٦ - إسمرنج

هو انزيرتون والزرقون والسليقون : أكسيد الرصاص الاحمر . وزله النسبي ٤٠٦ ، صلابته من ٢ الى ٣ . محلوله بزيت البونيا يستعمل في دهان الحديد لانه يمنع الصدأ .

١٣٤٧ - أسرّوع\* ، يسرّوع ، سرّقة

Chenille (F). Caterpillar (E).

اسم تعريفي يطلق على جميع يرقات وديدان القراشات الحشرية لاجنحة منذ نفقها حتى دخولها في طور الخادرة .

١٣٤٨ - أسرّوعي\*

Larvalre (F).

Larval, Immature (E).

اسرّوعي ودعوصي ويرقي ، ثلاثة اسماء تطلق على طور معين تكون فيه الحشرة بين النقف والانسلخ الاخير .

١٣٤٩ - أسط

Acesca (S). Aceste (F). Acesta (E). جلس حيوانات بحرية . من القرخويات الصفيحيات الحياتيم يتميز بقذبه العميق الهزبة وبالشوك المسطوح المقوس القنم عند فجوة القناب مع العديد من المصبات .

١٣٥٠ - إسطبل\* ، إسطبل ، آخوور ، ياخوور

Ecuria (F). Stall (E).

هو المسكن المعد لربط الدواب من فصيلة الخيليات . الشروط الصحية والاقتصادية الواجب مراعاتها في هذا المبنى هي : (١) انتقاء موقع الاسطبل في مكان يصرف الماء بسهولة معرضه الشرق اذا امكن . (٢) جعل سقف المبنى على علو ٣.٥٠ او ٤.٠٠ سم . (٣) إمالة ارض المبنى نحو ١.٥ او ٢ ٪ تسهيلاً لصرف البول والماء . وتبليطها او تويرها بأحدى المراد الصلبة التي لا تمتص الماء . (٤) تفريق الخيل عن بعضها بحواجز من خشب معلقة غير ثابتة . (٥) تخصيص المساحة الضرورية للرأس . افضلها طول ٢.٥٠ سم . بمرض ١.٥٠ سم . ما عدا المعلق الذي يراوح عرضه من ٥٠ الى ٦٠ سم . (٦) فتح النوافذ الضرورية لتجديد الهواء مع الانتباه الكلي لعدم تعريض الخيل لجري الهواء .

١٣٥١ - أسطر\* ، نجمية

Aster (S). Aster (F). Starwort (E). Aster, Asterblume, Sternblume (D). Astero (I).

جنس نباتات زراعية زهرية معمرة من الاسطريات وفصيلة المركبات . انواعه وضروبه عديدة جميعها تزيينية تختلف بحجمها واشكالها وألوانها || يتكاثر بالبذر والتعجيل والتدريج . يعيش في جميع الارربة .

١٣٨١ - أَسْطُرَاغَالُوس قَصْلِي ، خُنْصَرُ الْعُرُوس  
Astragalus trimestri (S).

١٣٨٢ - أَسْطُرَاغَالُوس فَضِّي الْوَرَق  
Astragalus argyrophyllus (S).

١٣٨٣ - أَسْطُرَاغَالُوس قِلْدَ آدِي (S) Astragalus echinus

١٣٨٤ - أَسْطُرَاغَالُوس قَزِيم (S) Astragalus nanus

١٣٨٥ - أَسْطُرَاغَالُوس قَزِي ، دُرَيْس  
Astragalus bombycinus (S)

١٣٨٦ - أَسْطُرَاغَالُوس قَشِي (S) Astragalus tramineus

١٣٨٧ - أَسْطُرَاغَالُوس كَثِيرُ الزَّوَايا  
Astragalus angulosus (S).

١٣٨٨ - أَسْطُرَاغَالُوس لَبَّادِي  
Astragalus tomentosus (S).

١٣٨٩ - أَسْطُرَاغَالُوس لَحَافِي  
Astragalus stromatodes (S).

١٣٩٠ - أَسْطُرَاغَالُوس لِسَانُ الزُّمَار  
Astragalus epiglottis (S).

١٣٩١ - أَسْطُرَاغَالُوس لُكَّامِي  
Astragalus amarus (S).

١٣٩٢ - أَسْطُرَاغَالُوس مُتَصَالِب ، خَزَامُ الْقَط  
Astragalus cruciatus (S).

١٣٩٣ - أَسْطُرَاغَالُوس مُجَعَّد (S) Astragalus corrugatus

١٣٩٤ - أَسْطُرَاغَالُوس مُزْدَوِج  
Astragalus conduplicatus (S).

١٣٩٥ - أَسْطُرَاغَالُوس مُشْطِي  
Astragalus pectinatus (S).

١٣٩٦ - أَسْطُرَاغَالُوس مُقَدَّس  
Astragalus sanctus (S).

١٣٩٧ - أَسْطُرَاغَالُوس مُلْتَبِس  
Astragalus ambiguus (S).

١٣٩٨ - أَسْطُرَاغَالُوس نَجْمِي (F) Astragalus excapus

١٣٩٩ - أَسْطُرَاغَالُوس أَطْلَبُ حَار ،  
١٤٠٠ - أَسْطُرَاغَالُوس \* Astrolabe (F).

Astrolabe (E).  
آلة يقاس بها الفلكيون ارتفاع الكواكب مع تحديد دوائر  
الطول والعرض. كما وأنها ركيزة مراجع الأبحاث المتعلقة  
بدوران الأرض وبسير الكواكب .

١٤٠١ - أَسْطُرِيَّات (F) Asteroïdées , Asteroidae (E).  
سيط من فصيلة المركبات ، أنواعه زهاء ٤٠٠ مهددا  
العالم معظمها بري وبعضها زراعي تزييني .

١٤٠٢ - أَسْطُرْفَلِين أَطْلَبُ جَزَر أبيض .

١٤٠٣ - أَسْطُرَوَات بَشْرَوِيَّة  
Cylindres épithéliaux (F) . Epithelial cylinder (E).

١٤٠٤ - أَسْطُرَوَانَّة (F) . Cylindre (F) . Cylinder (E).

١٤٠٥ - أَسْطُرَوَانَّة دَائِرِيَّة (F) . Cylindre circulaire (F) .  
Circular cylinder (E).

vetch (E). Barentragant, Lackritzwicke (D). Rego-  
lizia bastarda, Astragalo liquirizia, Falsa liquirizia,  
Liquirizia salvatica (I).

نبات عشبي بري يستخرج منه مادة طيبة تدفع الحميات .

١٣٦١ - أَسْطُرَاغَالُوس كَثِيرَاء\* ، كَثِيرَاء ، حَلُوسِيَا

Astragalus tragacantha (S). Adragant, Tragacantha  
(F). Gum-tragacanth plant, Goat's thorn (E). Adra-  
gant, Bocksdistel (D). Dragante, Spina di becco,  
Barba di volpe (I).

نبات طبي يستخرج منه جوهر فعال يستعمل ضد الحُميات  
أخصها المفاوذة والبردية .

١٣٦٢ - أَسْطُرَاغَالُوس نَوَارِم ، نَوَارِم ، شَجَرَة

Astragalus arnacantha (S). القُدس ، عَصَب

Astragale arnacantho (F). Small goat's thorn (E).

Kicherarnakant (D). Astragalo aracanta (I).

نبات بري طبي يستخرج منه جوهر فعال يستعمل ضد  
النفص والديدان .

ومن أشهر أنواعه المبدولة نخص بالذكر :

١٣٦٣ - أَسْطُرَاغَالُوس أَرْزِي (S) Astragalus cedreti

١٣٦٤ - أَسْطُرَاغَالُوس بِيروني

Astragalus berytheus (S).

١٣٦٥ - أَسْطُرَاغَالُوس ثَلَمِي الْقَرْنَة

Astragalus aulacolobus (S).

١٣٦٦ - أَسْطُرَاغَالُوس حَرْمُونِي

Astragalus hermoneus (S).

١٣٦٧ - أَسْطُرَاغَالُوس حَلْجِي

Astragalus aleppicus (S).

١٣٦٨ - أَسْطُرَاغَالُوس حَلْقِي ، حُرْبُث

Astragalus annularis (S).

١٣٦٩ - أَسْطُرَاغَالُوس دُرْزِي ، قُطْبُط

Astragalus drusorum (S).

١٣٧٠ - أَسْطُرَاغَالُوس قَرْلِي

Astragalus tuberculatus (S).

١٣٧١ - أَسْطُرَاغَالُوس دَمَشْقِي

Astragalus damascenus (S).

١٣٧٢ - أَسْطُرَاغَالُوس ذَهَبِي الْوَرَق

Astragalus chrysophyllus (S).

١٣٧٣ - أَسْطُرَاغَالُوس رَحَال ، كُرَيْشَة الْحَمَام

Astragalus peragrinus (S).

١٣٧٤ - أَسْطُرَاغَالُوس سِيَارِي ، أَصَابِعُ الْعُرُوس

Astragalus sieberi (S).

١٣٧٥ - أَسْطُرَاغَالُوس شَصِي ، قَرْن

Astragalus hamosus (S).

١٣٧٦ - أَسْطُرَاغَالُوس صَنْوِيرِي

Astragalus pinetorum (S).

١٣٧٧ - أَسْطُرَاغَالُوس صُوفِي

Astragalus lanatus (S).

١٣٧٨ - أَسْطُرَاغَالُوس ضَيْقُ الْوَرَق

Astragalus angustifolius (S).

١٣٧٩ - أَسْطُرَاغَالُوس عَقِي

Astragalus hirsutissimus (S).

١٣٨٠ - أَسْطُرَاغَالُوس عَنْدَمِي

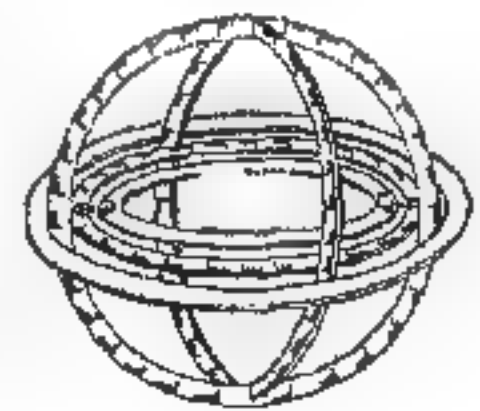
Astragalus cruentiflorus (S).



أَسْطُرَاغَالُوس مَرَقُ السَّوس

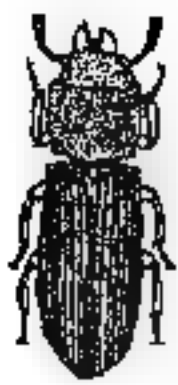


أَسْطُرَاغَالُوس كَثِيرَاء



أَسْطُرَلَاب





أسطوانة البحر

خسة تكثر في مياه البحار الحارة وهي كبيرة القد مستطيلة الجسم والطول ، حادة الاستان القوية ، مأكولة مستحبة الطعم ، مبدولة في السواحل اللبنانية السورية .

#### ١٤١٨ - إسقرنيات ، إسقرنيات

Sphyaenidae (S). Sphyrénidés (F). Sphyaenidae (E). فصيلة اسماك بحرية من رتبة شائكات الزعانف تشمل جنساً واحداً يدعى الاسقرني .

#### ١٤١٩ - أسفقي

أسفقي الماشية : لم يحلبها في اليوم إلا مرة واحدة .

#### ١٤٢٠ - إسفينج

Spongia (S). Eponge (F).

Sponge, Spongia (E).

حيوان مائي بسيط التركيب من الاسفنجيات المجوفات ، انواعه عديدة معظمها يعيش ملتصقاً بصخور القاع في المياه المالحة الفسحة . لونه الطبيعي براون بين الاصفر والاصفر والبني . ومنه انواع تعيش في المياه العذبة لونها الى الخضرة . والاسفنج يتغذى بانطفيليات المائية التي يدفعها التيار الى تجاويفه حيث تدخل من الفتحات الصغيرة فيضم منها ما هو بحاجة اليه ويطرده ما هو بغنى عنه من فتحاته الواسعة . يصطاد بالنطس على السواحل البحرية . يكثر وجوده في المياه اللبنانية وعلى بعض السواحل المصرية وفي اليونان وايطاليا .

#### ١٤٢١ - إسفينجيات

Eponges, Spongiaires (F).

Spongiae (E).

شعبة حيوانية من المجوفات او اللاحشويات تشمل عدة اقسام منها الصالحة للاستهلاك ومنها تزيينية وغيرها لا حاجة لها حتى الآن .

#### ١٤٢٢ - أسفند

هو الخردل الابيض .

#### ١٤٢٣ - أسفندكان

هو القيقب .

#### ١٤٢٤ - أسفندالبات

هي التيقنيات فصيلة نباتية .

#### ١٤٢٥ - إسفيداج

Céruse, Cérusite (F).

Ceruse, White lead, Cerusite (E).

هو كربونات الرصاص الطبيعي . حجر شفاف لا يخلو من اللسعة . لونه الى البياض او الصفرة . وزنه النسبي ٦,٥ ، صلابته ٣,٥ || يستعمل في عدة صناعات اخصها دهان الخشب والجبس .

#### ١٤٢٦ - إسفيدار

هو الخردل الابيض . اطلبه .

#### ١٤٢٧ - إسفيني ، سفروطي

Cunéiforme (F).

Cuneliform (E).

نعت وصفي لشكل خاص هيته كالاسفين .

#### ١٤٢٨ - إسقاء ، إرواء ، سقي ، ري

Arrosage, Irrigation (F). Watering, Sprinkling, Irrigation (E).

الاسقاء هو اعطاء المزروعات ما يلزمها من ماء . اما طرق الاسقاء فعدة اخصها :

Irrigation

الري

وهو سقي الزراعات الواسعة

par aspersion

الاسقاء بالرش

par infiltration

الاسقاء بالرشح

par déversement

الاسقاء بالسبح

par submersion

الاسقاء بالغمر

#### ١٤٠٦ - أسطوانى (F). Cylindrical (E).

١٤٠٧ - أسطوانخودس اطلب خزاني بحرية .

#### ١٤٠٨ - أسطوانة البر

Tenebrioides mauritanicus, Trogosita mauritanica (S). Cadelle (F). Cadelle (E). Gemeiner Brodkäfer (D).

خنافس من فصيلة الاسطوميات طولها نحو ٨ مم . لونها اسود تملوه ماجة حطية لامعة . تعيش بين محاصيل الحنطة والشعير والذرة الصفراء حيث تفترس الحشرات التي تتركب هذه الاغلال . يرقنها تعيش على الحبوب التي صار نخود من قبل غيرها ، وهذه البرقة تدعى « كادل » .

#### ١٤٠٩ - أسطوانة الصنوبر

Temnochila caerulea (S).

حشرة من الاسطوميات طولها نحو ١٥ مم . لونها اسود تملوه ماجة زبرجدية لامعة . تعيش تحت لحاء الصنوبر وفي حطبها اليابس تفترس الحشرات .

#### ١٤١٠ - أسطوانة الصوفان

Thymalus limbacus (S).

خنافس من الاسطوميات طولها نحو ٦ مم . شكلها مستدير ، لونها اسفج لامع تشوبه زغبة خفيفة . تعيش على الصوفان حيث تفترس ما وصل اليها من هوام وحشرات .

#### ١٤١١ - أسطوانة اللحاء

Nemosoma elongatum (S). Nemosoma elongé (F).

حشرة من الاسطوميات طولها نحو ٥ مم . مستطيلة الشكل رأسها وصدرها الى السرة ، نمداهما متباينا الالوان نصفها الى اشقرة ونصفها الآخر الى السرة السوداء || تعيش تحت اللحاء في سراديب السكوليت وغيرها .

#### ١٤١٢ - أسطوميات

Ostomatidae (S).

Ostomatidés, Ostomidés (F). Ostomatidae (E).

فصيلة حشرات نافعة من رتبة صدييات الاجنحة . اجناسها وانواعها عديدة . اجسامها مستطيلة الشكل . قرونها الاستشعارية مركبة من ١٠ او ١١ فاصلة . ارساغها خاسية ، مكها اسطوانى الشكل ، اغبر اللون . يرقنها صغيرة . اجسامها غبراء اللون . ووتسها وشروجها سود . تعيش تحت اللحاء وبينها وعلى الصوفان . تفترس ما وصل اليها من حشرات .

#### ١٤١٣ - إسقاد ، ترأصع ، كوش

Reproduction des oiseaux (F). Reproduction of birds (E).

هو تزاوج الطير من دجاج وغيرها . يقال تسافت الطيور وسفد بعضها هل يفسر .

#### ١٤١٤ - أسفائس

اطلب قويسة مخزنية .

#### ١٤١٥ - إسفانج

راجع اسبانج .

#### ١٤١٦ - أسفراج

هو امليون منه الزراعي والتزييني والبري . اطلب هليون .

#### ١٤١٧ - إسفرني ، إسفرني ، سفرونة ، بروكود

Sphyaena (S). Sphyrène, Brochet de mer, Lussi, Espet (F). Barracuda, Spet (E).

جنس اسماك بحرية من فصيلة الاسفرنيات . انواعه المعروفة



أسطوانة الصنوبر



أسطوانة الصوفان



أسطوانة اللحاء



اسفرني



سفع

فصيلة اسماك بحرية من العظميات أشائكات الزعانف .  
اجناسها خمسة وهي :

Scombres	الإسقمري
Pélamydes	البكورة
Bonites	البونيت
Thons	الآن
Germans	الكتعد

#### ١٤٣٧ - إسقنقور\* ، سقنقور ، أدّة

Scinque (F), Skink (E).  
الاسقنقور عظاية بقدر الشبر شبه بالورث يكثر في لربال  
التي تلي النيل في نواحي الصعيد . راجع سقنقور  
وقد وصف الدميري الاسقنقور فقال : « قل ابن بختيشوع :  
انه التساح البري . وقال ابن زهر هي دابة بمصر  
شكلها شكل الوزغة . ومن المعروف ان التساح يبيض  
في البر فا وقع من بيضه في الماء صار تمساحاً وما بقي  
في البر صار اسقنقوراً » .

#### ١٤٣٨ - أسقوردبون بري\* ، منضار

Teucrium scordio des (S), Germandrée sauvage (F).  
Garlic sage, Wood gormander, Wood sage (E).  
Waldgamander, Wardsalvi (D), Teucro salvatico,  
Camendrio salvatico (I).  
نوع من الطوقريون من فصيلة الشفويات . وهو نبات  
عشبي لين طيب متقابل الاوراق لزغبة انصل المسن .  
كان ولا يزال يستعمل في بعض المستحضرات الطبية .

#### ١٤٣٩ - أسقوردبون مائي\* ، ثوم الحبة

Teucrium scordium (S), Germandrée aquatique,  
Scordion (F), Scordium, Water germander (E).  
Lauchgamander, Wassergamander (D), Camendrio  
aquatique, Teucro aquatlico, Scordio (I).  
نوع من الطوقريون من فصيلة الشفويات يكثر في المناقع  
وعلى ضفاف الماء وهو من الاعشاب الطبية الجزينة النفع .

#### ١٤٤٠ - أسك

كل حيوان قصير الأذن صغيرها فهو اسك وهي سكة .  
ج سكة .

#### ١٤٤١ - أسك ٥ (F), Ascus, Sporangium (E). هو الزق ، اطلبه .

#### ١٤٤٢ - إسكاه هو الصوفان الكاذب فطر من السيات ، اطلبه .

#### ١٤٤٣ - أسكا كويقر Ascacu vre sacfa فاطور زراعي يرتكز على مادتي الحاس والزرنينج . يستعمل سائلاً محلولاً ١ ٪ في مكفحة الثسنة (الميدبر) .

#### ١٤٤٤ - أسكريد Ascaride (F), Ascaride, Thread-worms (E). هو الصفر ، اطلبه .

#### ١٤٤٥ - أسكرين ٥ Ascarinus (S) Ascarine (F)

جنس نباتات برية ، جينية ، معمرة من فصيلة العطوريات .  
انواعه المعروفة ثلاثة منبها بعض جزر الحبيد لحادي |  
سوقها منتصبه فرعاء . اوراقها بسيطة ، متقبلة . ازهارها  
ثنائية المسكن ، سفلية التجميع . ثمارها نووية ، آحية  
اللباب المتاسك .

ويسمون هذه الطريقة الترييس والرباص .  
الاسقاء بالنضج par pulvérisation (tourniquet)

#### ١٤٢٩ - إسقاط راجع اخراج

#### ١٤٣٠ - إسقاط Désalcaion (F). Ded iction (E).

الاسقاط حذف شيء من كمية معينة .

#### ١٤٣١ - أسقع

طائر كانه عصفور في ريشه خضرة ورأسه ابيض ،  
يكون بقرب الماء - ج . اساقع (لسان العرب) .

#### ١٤٣٢ - إسقمري ، طراخور

Scomber (S), Maquereau scombre (F), Mackerel (E).  
جنس سمك من العظميات الشائكات الزعانف ينتمي الى  
فصيلة الاسقمريات . انواعه عديدة جميعها من سمك البحار  
الحارة والمرتدة . وهي من الاسماك القواطع التي تجوب البحار  
في اوقات معينة فتعبر مثلاً مضيق جبل طارق هند وتحوطها  
البحر المتوسط في اوائل الربيع من كل عام . والاسقمري بوجه  
عام ، سمكة مستطيلة الشكل . يبلغ طولها نحو ٥٠ سم .  
ظهرها مختلف الالوان الزاهية التي يعلوها الاخضر والازرق  
والاسود ، بطنها بلون اللؤلؤ ولحمها لذية مرغوب  
فيه برغم وفرة زيتته || اشهره نوحان وهما :

#### ١٤٣٣ - إسقمري طرلو\* ، طرر

Auxis thazard, Scomber thazard (S).  
Scômbre thazard, Tazard, Bonitou (F).  
Scomber thazard (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الاسقمريات شائكات  
الزعانف . اعطانها البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق  
البحر الاطلسي . تعتبر من الاسماك اليمية القواطع . اسرابها  
وافرة العدد || جسمها وشبي الشكل يطول من ٣٠ الى  
٥٠ سم . ثوبها الى الزرقه يحاطها الاخضر تشدد وتبقى  
في الرأس والظهر وتعلوها زركشة سوداء في القسم الاعلى  
من الجانبين ، ويدخلها الفضي والنحبي في القسم الاسفل .  
بطنها الى الفولاذي الفضي المواجه . وتحمل تحت كل من  
حينها بقعة صغيرة زرقاء اللون . زعانفها الصدرية والحوضية  
والشرجية الى الطحلة الفضية . زعنفتها الظهرية الاول الى  
الزرقه اما الثانية فالى الرعدة وكذلك الذيلية || لحمها دمك .  
تبني اللون ، مستحب الطعم ، مرغوب فيه .

#### ١٤٣٤ - إسقمري كليلاس\* ، بيار

Scomber colias (S), Maquereau colias, Biar, Cava-  
luca (F), Colias mackerel (E).

نوع من الاسقمري العابق اللون ، طوله يقارب ٤٥ سم .  
يكثر قرب السواحل اللبنانية السورية وهو من الاسماك  
التي تصاد في الليل .

#### ١٤٣٥ - إسقمري معروف\* ، طراخور شائع

Scomber scomber (S), Maquereau commun, Bizet  
(F), Common mackerel (E).

نوع آخر من الاسقمري لونه اخضر ازرق لامع المواجه  
طوله يراوح من ٣٠ الى ٥٠ سم . يصاد في الليل على  
الشواطى اللبنانية السورية .

#### ١٤٣٦ - إسقمريات Scomberidae (S). Scomberidae (F), Scomberidae (E).



اسقمري طرار



اسقمري كليلاس



اسقمري معروف



اسقنقور



اسقوردبون بري



اسقوردبون مائي



أسكوشيتا



أسكوشيتا



أسكوشيتا



أسكوشيتا

١٤٥٨ - أسكوشيتا  
Juncaceae (S).  
Juncacées, Juncinées, Juncacées (F). Juncaceae (E).  
فصيلة الاسل من ذوات العلاقة الواحدة. احتاسها ١٥  
اما انواعها فكثيرة العدد جميعها متغمة منبها الاقاليم المعتدلة  
والباردة. نباتاتها معمرة، جذابرها مدادة، اوراقها  
متعاقبة عصفية العسل المستطيل المنتصب. ازهارها عنقودي  
كثيف التجميع. ازهارها خشوية.

١٤٥٩ - اسليج، اسليحة، كزذن، طقبيون  
عشبة تشبه الجرجير تنبت في حقوف الرمل. وقيل هو نبات  
سهلي ينبت ظاهراً وله ورقة دقيقة لطيفة وسنفة محشوة حباً  
كحب الخشخاش يسلج الماشية (لسان العرب).  
وقال الانطاكي: «هو نبات قصي دقيق الاوراق اغبر  
اصفر ومنه مزغب مراكم الاكاليل بخلف كالبنج محشوة  
بزراً اسود مر الطعم حريف».

١٤٦٠ - اسليخ، لبرون  
Reseda asolaich (S).  
Réséda sauvage (F). Wild reseda (E). Wilder  
wau (D). Reseda salvatica (I).  
هو الخزام البري نبات صبي عطر مهدد بلاد حوض البحر  
المتوسط.

١٤٦١ - اسماك  
Poissons (F). Fishes (E).  
الاسماك صف من الحيوانات الفقارية المتباينة الاشكال  
والاحجام. جميعها تعيش في الماء. فصائلها واجناسها  
رانواعها كثيرة العدد كان التصنيف الماضي يقسمها الى  
خمس اقسام: المالحات والفضروفيات والزعانف والمزدوجات  
التنفس واللامعات والعظيات | اول تصنيف تمهيدي  
للسمك يعود الى ارسطو في الجيل الرابع قبل الميلاد. ثم  
جاء العلامة «ليني» في الجيل الثامن عشر، فوضع  
هيكلية التصنيف التي لا تزال قائمة حتى اليوم مع بعض  
التعديلات التي فرضتها المعارف الشوزبية والاعصامية  
الحديثة || التصنيف المعمول بها الآن ثلاثة. اما  
التصنيف المختصر الذي نوردته فيما يلي فهو اشيعها منذ  
عام ١٩٧٠.

١٤٦٢ - اسماك  
Empoisonnement (F).  
Poisoning (E).  
امراض الخوض او النهر بالسك.

١٤٦٣ - اسماكبة  
Ichthyologia (F). Ichthyology (E).  
مبحث الاسماك وطبائنها.

١٤٦٤ - اسمر  
Lait de gazelle (F).  
Milk of gazella (E).  
الاسمر: لبن الظبية.

١٤٦٥ - اسمرار  
Brunissure (F). Burnishing (E).  
وصم سببه الاشعاع الشمسي يعطب المادة الخلووية في الورقة  
فيفسدها ويسبب استمرار نسيجها. يصيب بعض النباتات  
اخصها الكرمة.

١٤٦٦ - اسمنت، قراية  
Ciment (F). Cement (E).  
ضرب من الكلس يحصل من طين احجار كلسية تحوي  
نحو ٢٠ او ٣٠٪ من الغضار الصفر. وهو اذا ما  
جبل بالماء يقسو ويحجر فيستعمل على اشكال شتى في  
البناء وفي صنع الحجارة والبلاط الخ.

١٤٤٦ - أسكوشيتا  
Ascochyta (S).  
جنس بطور مجهرية من فصيلة الصغيات يعرف بالحنكولة  
(اطلب حكمة).

١٤٤٧ - أسكوشيتولا  
Ascochyella (S).  
جنس بطور مجهرية من فصيلة الصغيات يعرف بالحنكولة  
(اطلب حكمة).

١٤٤٨ - أسكوشيتولا  
Ascochyula (S).  
جنس بطور مجهرية من فصيلة الصغيات يعرف بالحنكولة  
(اطلب حكمة).

١٤٤٩ - إسكينومين  
Aeschynomène  
اطلب صورة

١٤٥٠ - أسل، سمار، سمار  
Juncus (S). Junc (F). Rush (E).  
جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الاسليات منبها  
للتقع والاراضي الرطبة في جميع اقاليم البلاد الباردة والمعتدلة.  
اوراقها عصفية الشكل طويلة منتصبة تستعمل في صناعة  
الحصر والسلاسل وما اشبه.  
انواعه عديدة، اشهرها العربي والكولاني.

١٤٥١ - أسل الهند، قصب ذراكو  
Calamus rotang (S). Rotang, Rotin, Junc de l'Inde (F).  
Chair-bottom cane, Rattan cane (E). Rotang Ro-  
tangpalme (D). Canna d'India, Glunchi, Rotang (I).  
جنس نباتات حذمورية معمرة من فصيلة النخلات مهددا  
البلاد الحارة. سوقها قصبية الشكل طويلة منتصبة شائعة  
الاستعمال الصناعي.

١٤٥٢ - أسل عربي، سمار الحصر، سمس  
Juncus arabicus (S). Junc, Junc des natiars (F). Rush,  
Sea rush (E). Arabischer binse (D). Giunco marino,  
Giunco (I).  
نوع من الاسل مضيق الورق ترعاه الماشية فيسمنه ان  
كان عذياً ويؤذيها ان كان متغماً || ثماره مدرة لبلول.  
اوراقه عطرية تستعمل في صناعة الحصر والسلاسل.

١٤٥٣ - أسل كولاني، سمار شالك  
Juncus acutus (S) Junc aigu, Junc piquant (F). Sharp  
rush, Dutch rush (E). Buse (D). Giunco spinoso,  
Giunco rigido, G. che buca (I).  
نوع من الاسل ومنهم من سماه فتايل الرهبان. ثماره مدرة  
للبلول واوراقه تحمل الاوحاج فهاداً حيث كانت. ويقال  
انه يمنع من الاستسقاء.

١٤٥٤ - اسلاب  
Défeuillaison (F). Defoliation (E).  
اسلب الشجر فقد اوراقه وقد يكون اما طبيعياً وذلك عند  
الاعدل او اسراً من جراء آفة او حشرة.

١٤٥٥ - اسلاس  
Ameublissement (F).  
Loosening, Mellowing (E).  
تعيم لربة بالحرث او بالدمل لجعلها خواره.

١٤٥٦ - اسلة  
اسلة البعر: طرف قضيه.

١٤٥٧ - اسلي  
Junciforme (F). Rush-shaped (E).  
نعت رسمي يطلق على مختلف الاعضاء النباتية الأصلية الشكل.



# Les Poissons Classification sommaire actuelle موجز التصنيف الحديث

جدول الاسماك

Genre	الاسم	Famille	الوصية	Ordre	الرتبة	Super Ordre	الطائفة	Soeur-Classe	الطائفة
Myxine	بيكسين	Myxinae	عاطاب						حلقيات الازواء
Lamproie	حلكي	Petromyzontidae	جلاجات						
								Chondrichthyes	غصوريقات
Requin à collerette	جندر مطروق			Heterodontiformes	جندريات الشكل	Pleuronectes	جاسيات الصداف	Selaciens	انطلاق ، طليقات
Perlon	رماقة حمراء								
Requin de Port-Jackson	جندر جاكسون			Heterodontiformes	مينايات الاسنان				
Requin-tapis	كوسج زربي	Orectolobidae	كوسجيات	Galeiformes	خوشيات الشكل				
Odontaspie	دوقوس	Odontospidae	دوقوسيات						
Touille	قصف ، لبا	Isuridae	قصفيات						
Requin blanc	لخم ايض								
Requin-pelerin	جواب	Cetorhinidae	جوايات						
Requin-baleine	ايلس	Rhincodontidae	ايليات						
Roussette	خزاة	Squalorhinidae	خزويات						
Requin bleu	بنك زرق	Carcharhinidae	بنكيات						
Requin-marteau	مطروق لبحر	Sphyrnidae	سفيريات						
Aiguillat	قوش شاك	Squalidae	قوشيات	Squaliformes	قوشيات الشكل				
Laimergue	مريفة	Seymouriidae	سموريات						
Pristiophore	مشار	Pristiophoridae	مشاريات						
Ange de mer	سقطين	Squatidae	سقطيات						
gutare de mer	عناط	Rhinobatidae	عناطيات	Rapiformes	شفتيات الشكل	Hypotrachea	سفاتيات الصداف		
Scie (Poisson-Scie)	لور منشار	Pristidae	منشاريات						
Raie	شفس	Rajidae	شفتيات بحرية						
Pastenague	طرقون	Trygonidae	طرقونيات						
Aigle de mer	عقاب البحر ، موريبة	Myliobatidae	مورباتات						
Diable de mer	كواجة	Lophidae	كواجات						
Torpille	رماقة	Torpedinidae	رماقات	Torpediniformes	رماقات الشكل				

٢٠

Chamère	خُرْأَة	Chimérides	خُرْأ يَات		Holocéphales	كاملات الرؤس
Celacanthé	سَلْدَة	Celacanthidés	سَلْد يَات		Crossoptérygiens	مصلات الزعانف
Cératode	سُرْفُود	Cératodés	سُرْفُود يَات		Dipneustes	مزدوجات النفس
Lepidorene	دَقَاقَه	Lépidosirenidés	دَقَاقَات			
Protoptere	رَحاشَة	Protoptérides	رَحاشَكَات			
Esturgeon	حَفْش	acipenseridés	حَفْش يَات		Chondrosteens	
Spatulaire	رَقَاقَة	Polyodontulés	رَقَاقَات			جَانِبَات Actinoptérygiens شعاعيات الزعانف
Lépisostée	لَبِيسَة	Lépisostéides	لَبِيس يَات			
Amie	أَمِيَة	Amiidés	أَمِيَات	Amniiformes	آبَات الشكل	
Polyptère	شَم	Polyptéridés	شَم يَات	Polyptéiformes	شَم يَات الشكل	Holostéens كاملات الاسنان
Tarpon	خَسْبُولَة	Elopidés	لَحْش يَات			
Arapaima	أَرِبَا	Osteoglossides	عَظْم يَات الرُّوس			
Mormyre	مُورْم	Mormyridés	مُورْم يَات			
Hareng	رَنَكَة	Clupeidés	صَابُوج يَات			
Sardine	سَرْدِين					
Anchois	بَلَم	Engraulidés	بَلَم يَات			
Turte	تُرْتَة			Clupeiformes	صَابُوج يَات الشكل	
Saumon	سَلْمُون	Salmonidés	سَلْمُون يَات			
Ambie	لَفَاقَة					
Ombre	قَمُوس					
Eperlan	رُؤَانَة	Osmérédés	رُؤَان يَات			
Poisson abyssaux	أَسْهَالَة بَجَة	Stommaridés	رَعَاق يَات			
Brochet	زُخُور	Esocidés	زُخُور يَات			Téleostéens كاملات النظام
Piranha	بِرَهَة	Characide	فَرَحَات يَات			
Gymnote	سَمُوسَة رَعَاق	Gymnotidés	جَمُوس يَات			
Caipé	شَبُوط	Cyprinidés	شَبُوط يَات			
Loche	لَح	Cobridés	لَحَات	Cypriniformes	شَبُوط يَات الشكل	
Poisson électrique	مُزْرَة	Malapteruridés	مُزْر يَات			
S'ure	حُرِي	Siluridés	سَلُور يَات			

Genre	الجنس	Famille	القبيلة	Ordre	الرتبة	Super-Ordre	الطائفة	Sous-Classe	العائلة
Anguille	انقليس	Anguillidés	انقليسيات	Anguilliformes	انقليسيات الشكل	Téléostéens	كاملات العظام	Actinopterygiens	شماغيات الزعانف
Murène	شبح	Murénidés	شبحيات						
Congre	زردقم	Congridés	زردقميات						
Orphie	خوخان	Aélonidés	خوخانيات	Béloniformes	خوخانيات الشكل				
Exocet	خطاف الماء	Exocoetidés	خطاف الماء						
- Epinoche	زئزر	Gastérostéidés	زئزريات	Gasterosteiiformes	زئزريات الشكل				
Hippocampe	حصان البحر	Syngnathides	زئزرات البحر	Syngnathiiformes	زئزرات الشكل				
Syngnathe	زئزرة البحر								
Cyprinodon	بجن	Cyprinodontidés	بجنيات	Cyprinodontiiformes	بجنيات الشكل				
Mulet	بوركي	Magilidés	بوركيات	Mygiliiformes	بوركيات الشكل				
Atherine	قنقش	Atherinidés	حاصيات						
Morue	غادس	Gadidés	غادسيات	Gadiiformes	غادسيات الشكل				
Merlan	غير								
Lote	لأ								
Zée	مواك	Zéidés	مواكيات	Zéiiformes	مواكيات الشكل				
Bar	قاروس	Serranidés	صرازيات	Perciiformes	زرجيات الشكل				
Méron	أنفس								
Serran	صران								
Perehe	فرنج	Percidés	فرنجيات						
Sardre	صندر								
Chinchard	طوخوره	Carangides	شبييات						
Carangue	شيم								
P lote	ريكان								
R unget-barbet	طرسنوج	Mullides	طرسنوجيات						
Pagelle	فريدي	Sparidés	اسبوريات						
Poisson-papillon	سحل	Chaetodontidés	سحليات						
Chelmon	شع								





نصلها كامل بسيط تغشاء نقط دهنية شماعة || اردها قياسية ، خشوية ، متدغمة البلات ، عديدة الاسدية ، فردية الاقلام والنبات . سفلية المبيض الكثير العريضة . ثمارها بمغظما شبه نووية مأكولة ويستخرج من بعضها ادوية مقوية وقوايض وزيت وعطور .

١٤٨٠ - أسبانتوس\* Acianthe

نبات من الشجاريات جميل الاوراق وارهر يزرع للتزيين في الحدائق والبيوت .

١٤٨١ - آسية Myrthées (F), Myrtus (E).  
سبط من فصيلة الاسيات اشهر اجناس الآس .

١٤٨٢ - أسيتات ، خلقة Acétate (F), Acetate (E).  
كلمة شاملة تستعمل للتعريف عن المركبات المشتقة من الحامض الخلوي والمعروفة تجارياً بالاملاح .

١٤٨٣ - أسيتات النحاس Verdet (F), Verdigris (E).  
ويعرف ايضاً بالمسحوق الاخضر . هو مركب نحاسي كثير الاستعمال الزراعي تداوى به عدة اوصام فطرية .

١٤٨٤ - أسيتال Acétal, Ethidene diethylate (F), Acetal (E).  
سائل عديم اللون ، عذب الرائحة ، ثقله النوعي ٨٢١ ، يغلو عند ١٠٤ °م . ينوب في الكحول والايتير . قليل اللهبان في الماء || يوجد في الخمر وتكثر نسبته مع العنق .

١٤٨٥ - أسيتون ، خلتون Acétone (F), Acetone (E).  
سائل طيار حريف ، لا لون له ، قابل للاشتعال . يذيب المواد الدهنية والصبغية والراتنجية . يستعمل كمخدر وقاتل للدود . يوجد في بعض المشروبات الروحية بمقدار قليل .

١٤٨٦ - أسيتيلان Acétylène (F), Acetylene, Klumene (E).  
غاز عديم اللون كريه الرائحة قابل للاشتعال يستعمل للانارة يصطنع بطرق عديدة اخصها تأثير الماء على كربور الكلسيوم .

١٤٨٧ - أسيس Aborigène (F), Aboriginal pi.  
ما كان من حيوانات البلاد او نبتها . Aborigènes (E).

١٤٨٨ - أسيل Homozygote  
هو الجنيس أي جنيس الزغطة . اطلب جنيس .

١٤٨٩ - أسيشة Acineta (S) Acinète (F).  
نبات من الشجاريات . جذموري اجذع ، وحيد الورقة المستطيلة . ازهاره جميلة الشكل لونها الى الجوزة يملوها وشم قرميدي . ازهاره قرصي الانتشاب يرتكز على زرد ليني دقيق يستطيل استطالة الورقة .

١٤٩٠ - آشاعة Rejet (F), Spring (E).  
الآشاء صغار النخل .

١٤٩١ - إشابة Croisement (F).  
Cross-breeding (E).  
هي في الحيوان تهجين سلالتين مختلفتين من نوع واحد كإزاء ثور هولندي على بقرة بلدية .

١٤٦٧ - أسمىوم Osmium  
معدن شديد الصلابة يوجد في الطبيعة مع البلاتين (الذهب الابيض) رمزه « Os » ، ثقله النوعي ٢٢,٤ لذلك فهو من اقل المعادن المعروفة . ينوب عند ٢٥٠٠ °م .

١٤٦٨ - إستان Dentition  
هو تكوين الأسنان ونموها وبروزها وحالتها .

١٤٦٩ - أسنان الكلب راجع اريترون .

١٤٧٠ - أستجة Stagonospora (S).  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الصغيات . انواعه قليلة غير ضارة تتميز ببيكنيدات المردنية الشماعة ، الشغية الانقسام الطولي .

١٤٧١ - أستجة Stagonosporopsis (S).  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الصغيات يتميز ببيكنياته الاسطوانية الشكل التي تعيش منفردة تحت بشرة النسيج الآدمي . بويضاته تكون في اول عهدها ثنائية الخلية ، مؤثرة ، شافية الاخبية ثم تصبح عند نضجها ثلاثية الخلايا وذلك بعد انقسام الخباء الكبير على نفسه . انواعه قليلة تتطفل على بعض القرنيات . اشهرها واعرفها استجة هورتنسي .

١٤٧٢ - أستجة هورتنسي\* Stagonosporopsis hortensis (S).  
فطر مجهرى واسع الانتشار يركب اوراق اللوبيا فيوصم النصل في مستوى عروقه بهقع مستديرة يراوح قطرها من ٨ الى ١٢ م . تبدو شبيهة اللون ثم دمء . تقضي على اللون الذي يحف وييس . يكافح بالكبريت ومشتقاته . مع اجتناب اكثار الماء لان الرطوبة تشجع انتشاره .

١٤٧٣ - أسند ، أحال ، وجة Déferer (F).  
To confer, To bestow (E).  
يقال اسند المنصب واحال القضية ووجه اليمين .

١٤٧٤ - أسهاء Radiation lumineuse (F).  
Luminous radiation (E).  
اسهاء النور او اشعة الشمس .

١٤٧٥ - إسهال Diarrhée (F) Diarrhoea (E).  
خلل عارض يقع في عمل جهاز الهضم ينتج عنه خروج براز مائع في فترات قصيرة .

١٤٧٦ - أسهر Canal déferent (F).  
Canalis deferent (E).  
هي القناة ناقلة المذي .

١٤٧٧ - أسهران ، حالب الزكبة Canaux déferents (F). Vas deferens (E).  
هما القناتان ناقلتا المذي .

١٤٧٨ - أسّي Exponentiel (F). Exponential (E).

١٤٧٩ - آسيات Myrtaceae (S).  
Myrtacées (F). Myrtaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلتين تشمل زهاء ١٨٠٠ نوع يجمعها ٨٠ جنساً تنتمي الى ٥ اسباط : الآسية والخورية والرماتية واللطية والشرية . جميعها اشجار وشجيرات وجنبات مهددة البلاد الحارة والمعتدلة . اوراقها نختيانية منعقة



أستجة هورتنسي



أسبانتوس

## ١٤٩٢ - أشجار

أشجار الحجر والباق والبقرة : جوانب حياتها .

## ١٤٩٣ - إشاعية

Collectivisme (F).

Collectivism (E).

مذهب اقتصاد سياسي يرتكز على المشاركة في وسائل ومكانات الانتاج .

## ١٤٩٤ - إشال

Cordons

شكل من شكل القيادة الشجرية قوامه فروع متقنة انتشديب والتقليم ترتكز على مساند من السلك || والإشال قد تكون افقية وعمودية ومعرضة . أما الاشجار التي تنصاع الى هذه الطريقة فهي بعض فروع الاجاص والقليل من التفاح .

## ١٤٩٥ - إشامة

Régession (biol.) (F).

Regression, Recession (E).

عودة بعض الصفات البيولوجية الى ما كانت عليه قبل التهجين الذي قادها الى التحسين .

## ١٤٩٦ - إشباع ، ترؤيع

Saturation

## ١٤٩٧ - أشباه اللسان

Anthropomorphes (F).

Anthropomorphous (E).

فصيلة قرود من سفيات المنخرين تشمل اربعة اجناس : البامبا والجبون والسلاوة والفول . جميعها كبيرة القد ، مستطيلة الايدي ، موطنها اشرار المناطق الحارة الاسيوية والافريقية .

## ١٤٩٨ - أشباه الديدان

Vermidiens (F).

Vermineous (E).

## ١٤٩٩ - أشباه الشحوم

Lipoides (F). Lipoid (E).

## ١٥٠٠ - أشباه عصبيات الأجنحة

Archiptères, Orthonevroptères, Pseudo-nevroptères (F). Pseudo-neuroptara (E).

فئة من الحشرات تنتمي الى رتب مختلفة تجمعها بعض الصفات والعوامل المشتركة انحصارها : اجنحة غشائية ناعمة ، جهاز فكي ساحق ، اكمال ناقص || اما الرتب التي تنتمي الى هذه الفئة فهي : الرماشات ، العقفانيات ، القذليات ، القهليسيات ، اليومييات (بنات يوم) .

## ١٥٠١ - أشبور ، أراو

Polyborus (S).

Caracaras (F). Polyborus (E).

طائر من الحوارج وحيث الجفاس والنوع من فصيلة الاشبوريات . وهو مستطيل السقط . ربيع الجثة ، طوله نحو ٤٥ سم . ثوبه الى الصبغة يعلوها توشيم ابيض وخطوط معترضة تميل الى التبر . يحمل على رأسه قنبرة صغيرة سوداء اللون || موطنه البلاد الاسيوية والامريكية . يعيش ازواجا لا يفصلها سوى الموت || قوته الجيف والحشرات والحيات لا ينف عنها ابدا شاهدتها || انشاء تبيض اربع رفقات تحضنها بمناوبة الذكر نحو اربعة اسابيع .

## ١٥٠٢ - أشبوريات

Polyboridae (S).

Polyboridés, (F). Polyboridae (E).

فصيلة طير من الصقور تنتمي الى فئة كواصر النهار تشمل ثلاثة اجناس وبعض الانواع .. جميعها متوسطة

القد . مستطيلة السقط والذنب . جالسة المنفر المنحرف البهرة . عارية الرسغ . حادة المحالب || قوتها ما تصيبه من جيف وقامة عضوية مع ما تحويه من ديدان وحشرات . صوتها حازق مزيج . موطنها الشرق الاقصى وافريقية وامريكة . اما اجناسها فهي الاشبور والاكيد والقوقش .

## ١٥٠٣ - أشتر

Défectueux (F). Defective (E).

من به عيب .

## ١٥٠٤ - إشراط حصاة الاصد ، إشراط ضميمي

Clause léonine (F).

هو شرط تكون نتيجة تنفيذه ان يحصل احد المتعاقدين او بعضهم على فوائد عظيمة جداً على حساب المتعاقدين الآخرين .

## ١٥٠٥ - إشتراك

Cotisation (F). Assessment (E).

هو ما يدفعه المشترك في النقابات والتعاونيات .

## ١٥٠٦ - إشتراك

Abonnement (F). Subscription (E).

هو تعاقد الى اجل معين بثمن اجمالي يتحول صاحبه تسلم ما اشترك به كقشرة دورية ومقدار من الماء او الكهرباء وغيرها .

## ١٥٠٧ - إشتراك بالفاصل

Mitoyenneté (F).

Joint property (E).

هو الاشتراك بالحاجز القائم بين ارضين متاخمتين . وقد يكون هذا الحاجز حائطاً او سفرة او سياجاً .

## ١٥٠٨ - إشترائية

Socialisme (F). Socialism (E).

الاشترائية مذهب اجتماعي سياسي ينادي بابدال الملكية الخاصة بالملكية العامة .

## ١٥٠٩ - أشترب أبيض

Rascasse blanche (F).

سمكة بحرية تسمى كورب اخشن ، اطلبه .

## ١٥١٠ - أشترب أحمر

Rascasse rouge (F).

سمكة بحرية تسمى جلاخ رثي ، اطلبه .

## ١٥١١ - أشترب أسمر

Rascasse brune (F).

سمكة بحرية تسمى جلاخ هفري ، اطلبه .

## ١٥١٢ - أشترهغار

Alhage (F). Alhagi (E).

هو العاقول ، شوك معروف تأكله الابل بشهية . وقد قيل فيه انه جيد للمعدة ويفتح الشهوة ويعين على الهضم .

## ١٥١٣ - إششيار العسل

Récolte du miel (F).

هو استخراج الشهد وجمه .

## ١٥١٤ - أشجار حرجية

Arbres forestiers.

Essences forestières (F). Forest-trees (E).

الاشجار الطويلة او المزروعة في الاحراج كالصنوبر والتنوب والسنديان والبطم والمرعر الخ .

## ١٥١٥ - أشجار زينة

Arbres d'ornement (F).

Ornament-trees (E). هي الاشجار التي تزرع للزينة .

## ١٥١٦ - أشجار صناعية

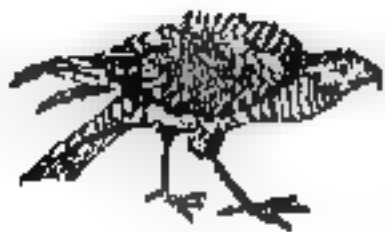
Arbres industriels (F).

Industrial-trees (E).

هي الاشجار التي يستفاد من بعض اجزائها في الصناعات المختلفة كاللطاخ والكيما والخور الخ .



إشال



أشبور



يستخرج من بعضها الشراس المعروف بدين اطيح . ومنها أنواع تزرع للتزيين . أشهرها ما يلي .

#### ١٥٢٦ - إشراس الحنّش\* ، صاصل الحنّش

*Ornithogalum tenuifolium* (S). *Ornithogale vipérine* (F). Fine leaved star of Bethlehem (E). Vogel milch (D). Orn togalo a foglie strette (I).

نوع من الاشراس ازهاره وردية اللون . ينبت برياً في أكثر المناطق اللبنانية ويزرع للتزيين . يستخرج من بصله نوع من الشراس الجيد الصنف .

١٥٢٧ - إشراس حنّشي\* ، *Ornithogalum stachyoides*, *Ornithogalum arabicum* (S). *Ornithogale d'Arabie*, *Etoile de Bethléem* (F). Star of Bethlehem (E). Milchstern (D). Ornithogalo, Stella di Betlemme (I).

نوع من الاشراس كبير الازهار . ازهاره خضر . ينبت برياً في بعض المناطق اللبنانية الفلسطينية السورية . يزرع للتزيين ويستخرج من بصله نوع من الشراس الجيد الصنف .

١٥٢٨ - إشراس صاجي\* ، صاصل عيشي\* ، *Ornithogalum umbellatum* (S). *Ornithogale en ombelle*, *Belle de onze heures*, *Dame de onze heures* (F). Eleven o'clock lady, Common star of Bethlehem (E). Doldiger milchstern (D). Bella di undici ore. Latte d'uocce, lo (I).

نوع من الاشراس . ازهاره صاجي التجميع . ازهره بيض . يزرع للتزيين .

١٥٢٩ - أشران ، سرّة ، طعلق (S). *Cotyledon* (F). *Cotyledon* (E). جنس نباتات عشبية حصىمة معمرة من فصيلة الخندبات . انواعها المعروفة ٦٠ معظمها بري وبعضها تزييني . اوراقها لحمية متقابلة او متعاقبة . ازهارها سنبل لتجميع او عنقودي . ازهارها انبوية ، مستطيلة ، متدلية بحيلة الالوان الزاهية . أشهر انواعها : اشران السحر والاشران السري .

١٥٣٠ - أشران السحر ، سرّة السحر ، زلائف الملوك *Cotyledon horizontalis* (S). *Cotylédon horizontal* (F). *Cotylet*, *Nombri de Venus* (F). *Kidney-wort*, *Venus' navelwort* (E). *Venusnavelkraut* (D). *Ombelluco di venere*, *Erba bella* (I).

نوع من الاشران البري والزراعي التزييني . اوراقه لحمية عريضة فارشة . شراخه يملو من ٢٥ الى ٥٠ سم . ازهاره سنبل لتجميع . ازهاره صغيرة انحد ، قصيرة الاهدان ، انقية الجلوس . تطول نحو ١٠ سم . لونها الى الحمرة الزاهية الجميلة . ازهاره يستمر من اوائل ايار الى اواخر تموز .

١٥٣١ - أشران سري ، سرّة الارض ، خببر القاق *Cotyledon umbilicus* (S). *Cotylédon ombilique*, *Gobelets* (F). *Nave wort*, *Pennywort* (E). *Gemeines nabelkraut* (D). *Cappe loni*, *Ombeilini*, *Scodelljine* (I). نوع من الاشران يكثر في الجبال بين الصخور . شراخه يملو من ١٥ الى ٤٠ سم . ازهاره عنقودي منتصب . ازهاره متدلية لونها الى الخضر الفستقي يملوه موج وردي . ازهاره يستمر من ايار الى تموز وهو من النباتات الطبية ، عصيره مضاد للصرع ، يثير الشهوة الجنسية ويدبر ابول .

١٥٣٢ - أشرة ، هرز ، طوي *Oviscapte*, *Tarière* (F). *Ovipositor* (E)

١٥١٧ - أشجار مثمرة *Arbres fruitiers* (F). *Fruit-trees* (E).

الاشجار التي تفرس لثمرها كالتفاح والاباص وانكرز والخوخ والبرتقال .

١٥١٨ - إشراس\* ، أفبوس ، شلجم بري ، رحل *Euphorbia apios* (S). *Euphorbe à racine de navet* (F). *Pear-rooted spurge* (E). *Knollige wolfsmilch* (D). *Euforbio per terra* (I).

نبات بري طبي من فصيلة الفربيونيات . جذوره غليظة يستخرج منها زيت طيار يشبه زيت الخردل . وهو من اقوى مضادات الحفر ، يسيل اللعاب وينفخ العرق ويدبر البول وقد يفيد في الاوجاع العصبية المزمنة .

١٥١٩ - أشخفر\* ، دُتُزِيَا ، *Deutzia* (S). *Deutzie* (F). جنس نباتات رية . وتزيينية معمرة من فصيلة القليبات مهدا الهند والصين واليابان . انواعها المعروفة نحو ١٥ بعضها تزييني . جميعها جنبات فناء تعلو من ٦٠ الى ٢٠٠ سم . اوراقها متقابلة بيضية او مستطيلة الشكل نصلها جامد النسيج ، بارز العروق ، منشاري الحافة . ازهارها عنقودي او عنكولي التجميع ، ابطي الارتكاز ازهارها يبيض اللون او وردية .

١٥٢٠ - إشراس\* ، إداد ، شوك العلك *Atractylis gummifera* (S). *Atractyle*, *Carthame gommifère*, *Caméléon blanc* (F). *Spinda wort*, *White chameleon* (E). *Mastixdiatel* (D). *Cameleone bianco* (I).

نبات شوكي من فصيلة المركبات . حراشفه كثيفة ، طويلة ، خلية ، فراء اللون . اوراقه مختلفة الالوان لانها تأخذ لون النبات الذي يحاورها وهذا ما دعا الفرج الى تسميته بالحرياء . ويسمى ايضاً اسد الارض لانه يقضي على اكثر النباتات القريبة منه . ومنهم من ساء قاتل الاسد لان بثورته اذا خلطت باللحم وأكلها الاسد قتله . جذوره سامة وطاردة للديدان . ويستخرج من عصارة سوقه مادة علكية تدخل في عدة مستحضرات طبية .

١٥٢١ - أشدك ٥ *Séneestre* (F). *Sinister* (E). نعت تعريفي يطلق في علم الحيوان على كل التفاف نولبي يسير نحو اليسار اي بعكس سير عقارب الساعة .

١٥٢٢ - أشدق ٥ *Mégastome* (F). *Megastomous* (E). الاشدق من كان مستعرض الفم واسع الشدق .

١٥٢٣ - آشر شوكه ساق الحشرة اخصها الجرادة ، ج أشراء .

١٥٢٤ - إشراب *Imprégnation*, *Télégonie* (F). *Impregnation* (E). هو في الوراثة عند الحيوان ان تلد الانثى من ذكر ثان اولاداً فيها صفات الذكر الذي سفدها قبلاً وولدت منه .

١٥٢٥ - إشراس ، صاصل ، صوصلاء *Ornithogalum* (S). *Ornithogale* (F). *Ornithogalum* (E). جنس نباتات بصلية من فصيلة الزنبقيات . سوقها قرصية ، شراخها منتصب اجوف يحمل الازهار . اوراقها لحمية شبه خيطية طويلة جامدة . ازهارها عنقي التجميع . ازهارها سداسية البتلات منها البيض والخضر والصفر .



إشراس



أشخفر



إشراس



إشراس الحنّش



إشراس حني



إشراس صاجي

محصو الذي تستعمله بعض الحشرات كالجراد مثلاً لتغرز بيوضها في التربة .

### ١٥٣٣ - أشرف

هو من الدواب الذي له خصية واحدة .

### ١٥٣٤ - أشرف

Nésonyctéris (F).

هو حوتش نوع من الطوايط . موطنه الشرق الأدنى . قوته سار على اختلافها .

### ١٥٣٥ - أشرف أبتر

Nésonyctéris tronqué (F).

حيوان من فصيلة الطوايطيات يدعى حوتش أبتر . اطلبه .

### ١٥٣٦ - أشربيات

Térébrants (F).

Terebrant, Burrowing (E).

مرتبة حشرات من رتبة هدييات الاجنحة . تتميز بكبر روثنها الامامين ويمرر الانثى المنشاري الشكل .

### ١٥٣٧ - أشص

أشصت القررة اذا قل لبنها وهي شصوص .

### ١٥٣٨ - إشتطاء

Tillage (F). Tillering.

New shoots, Stools (E).

حصول سرق عرضية من براعم جانبية تنشأ في جنت الزرع الاصلي يقال لها الوالبة || وعدم الاشطاء في الزرع يدعى سمرة . ويقال سمهر الزرع .

### ١٥٣٩ - إشعاع

Irradiation (F).

Irradiation (E).

لاشعاع كل حركة تنطلق من مركز وتشتع في جميع الاتجاهات .

### ١٥٤٠ - إشعاع

Radiation, Rayonnement (F).

Radiation, Radiance (E).

خاصة في الاجسام وهي ان تطلق حولها الحرارة التي تجسمت بها || يقال لاشعاع النهار : الاشعاع النوري والضياء .

Rayonnement diurne, Radiation d'urne

Diurnal radiance (E).

ويقال لاشعاع الليل : الوضاء .

Rayonnement nocturne, Radiation nocturne

Nocturnal radiance (E).

### ١٥٤١ - إشعاعي

Radioactif (F). Radio-active (E).

Radioactivité (F).

الشاط الاشعاعي او الاشعاع الذاتي . Radio-activity (E).

### ١٥٤٢ - أشعة بارزة

Rayons émergents (F).

Emergent rays (E).

### ١٥٤٣ - أشعر

Villeux (F).

Villous, Villose (E).

من الحيوان ما هو كثيف الشعر .

### ١٥٤٤ - أشف

Jus de fruit (F). Juice (E)

أشف هو عصارة نباتات الفصيلة القجرية ومنهم من خصه بعصارة الثمار فقط .

### ١٥٤٥ - أشق

هو العورم ، اطلبه .

### ١٥٤٦ - أشق

Sagapénium, Gomme sérapique (F).

عصارة صمغية طيبة لزجة تستخرج من القننة الفارسية . ويدعونها لزاق الذهب لانها تلحمه .

### ١٥٤٨ - أشقح

أشقح البسر : لون واهر واصفر . وشقح النخل : حسن باحاله (اللسان) .

### ١٥٤٩ - أشقر

Alezan (F). Chestnut (E).

من اثواب الخيل وهي حصرة صارية الى صفرة . واحراف الاشقر شقراء وكذا العرف والدنب .

### ١٥٥٠ - إشتقيل ، عنصل

Scilla (S). Scille (F).

Scilla, Squill (E).

جنس نباتات بصلية معمرة من فصيلة الزنبقيات . اوراقها قرصية مستطيلة وشاحية الشكل . ازهارها ساقى الارتكاز ، ازهارها فردية التجميع ، قصيرة الزناد ، سداسية البتلات ، يكثر فيها اللون الازرق وفيها الابيض والاحمر || انواعه المعروفة لا تقل عن ٨٠ اكثرها اسيوية ومنها افريقية واروية || انواعه البرية الطبية كثيرة وعديدة المنافع تدخل في تركيب عدة مستحضرات وعقاقير . وهي تدور البول وتنشئ الصدر || اما انواعه الزراعية فتستعمل للزينة وهي كثيرة الضروب جملة الشكل مختلفة الالوان .

### ١٥٥١ - إشتقيل الحريف ، عنصل حرمي ، بصل الحبة

Scilla autumnalis (S). Scilla

d'automne (F). Autumnal squill, Winter hyacinth (E).

Herbstbiaustern (D). Scilla autumnale (I).

نوع من الاشقيل البري قوامه بصلة غليظة اجاصية الشكل بيضاء اللون . اوراقه قرصية مستطيلة ضيقة شديدة الخضار لامعة المواجه ازهاره عقودي التجميع يرتكز على ساق وحيدة . ازهاره صفراء لينة وردية اللون . بصله طبي لكنه اقل جودة من بصل الاشقيل البحري .

### ١٥٥٢ - إشتقيل الغاب ، عنصل منحن

Scilla nutans, Scilla nonscripta (S). Scille penchée,

Jacinthe des bois (F). Blue bell, Wild hyacinth (E).

Hasenbiaustern (D). Giacinto die boschi, Giacinto piccolo (I)

نوع من الاشقيل البري والزراعي قوامه بصلة متوسطة القد يرمية الشكل بيضاء اللون . اوراقه قرصية غيولة مستطيلة ضيقة شديدة الخضار . ازهاره صفراء زرقاء اللون فواحة العرف المستحب || ومنه ضروب زراعية وحرها الى الابيض والوردي والبنفسجي || زراعتها لا تتطلب عناية خاصة غير انه يرغب في الاتربة القليلة الاندماج لانه يخشى الرطوبة المستحكة كما يتضرر من الاسمدة المعوية الجديدة .

### ١٥٥٣ - إشتقيل بحري ، عنصل بحري ، بصل القار

Scilla maritima, Urginea maritima (S). Scille mari-

tima, Squille, Charpenture, Oignon marin (F).

Medicinal squill, Sea onion (E). Echte meerszwiebel,

Mauszwiebel (D). Scilla marina, Squilla, Cipolla ma-

rina (I).

نبات طبي بري وزراعي وهو اشهر انواع الاشقيل واعرفها . بصليته كبيرة الحجم هرمية الشكل يبلغ طولها نحو ٢٠ سم وقطرها ١٥ سم . || منها ضربان مختلفان بلون اسفطهما وبسميتهما التجارية . الضرب الاحمر السفط المعروف



إشتقيل الحريف



إشتقيل الداب



إشتقيل بحري

يستعمل لفصل كالمصابون ويستخرج منه بالحريق والتريـد ملح القلـي .

١٥٦٢ - **أشـنـان القـصـارـين** هو الحرقـص ، اطلبه .

١٥٦٣ - **إشـنـان القـلـي \* ، قـلـي ، أبـو قـبـاس ، خـرـيـس**

Salicornia herbacea (S). Salicorne herbacé (F). Glasswort Marsh samphire (E). Echtes glasschmalz (D). Salicornia herbacea (I).

نوع من الاشنان وهو نبات عشبي مداد يكثـر على الشواطئ البحرية . كانوا يستعملونه استعمال المصابون ويستخرجون منه بالحريق والتريـد ملح القلـي .

١٥٦٤ - **أشـنـان داود** اطلب زوفا .

١٥٦٥ - **أشـنـة** Usnea (S). Usnée (F). Usneze (E).

جنس من الحزاز ، انواعه عديدة جميعها نباتات خضيرة تعيش وتنمو على الاشجار والصخور || ومن سماته كشـة العجـوز وشـبة العجـوز وسواك القـرود .

١٥٦٦ - **أشـنـة الصـبـاغـين ، سادران**

Orseille tinctoriale (F). Dyer's moss (E).

نوع من الحزاز يعيش وينمو على الصخور البحرية والجليدية . يستخرج منه صبغ احمر ارچواني . أجوده البحري وهو ما جاء من جزر المحيط وندفسكر ولند .

١٥٦٧ - **أشـنـة خـسـية** هو الخس البحري ، اطلبه .

١٥٦٨ - **أشـنـة مـهـازـية \* ، دـيـكران** Dicranum (S).

Dicrane, Bifurque (F). Dicranum, Forkmoss (E). Gabelzahnmoos (D). Dicrano (I).

جنس نباتات طحلبية من سبط المـهـازـيات . انواعه زهاء ١٠٠ جميعها برية تكثـر في الغابات والحراج ومن صفات الانهر . اوراقها صغيرة خيطية متقابلة ثنائية التصنيف . ازهارها جرابية الشكل ترتكز على زناد دقيق وتفتـي بفلسوة محرابية مدببة مفلوجة الجنب .

١٥٦٩ - **أشـنـج**

هو من الثواب الذي احلى خصيته اصغر من الاخرى .

١٥٧٠ - **أشـنـيات** Usnaceae (S).

Usnéacées (F). Usnaceae (E).

فصيلة من الحزاز عديدة الاجناس والانواع تتميز بمشـرها اللـيـقـ المستطـيل . تعيش طفيلية على الاشجار فتتـدى من الاغصان .

١٥٧١ - **أشـهـب** Gris (F). Grey (E).

لون من ثواب الخيل وهو اجتماع شمـرات يـيـس وسود .

١٥٧٢ - **أشـيـاء مـبـاحـة** Choses sans maître (F).

الاشياء المباحة هي التي لا مالـك لها بينـا هي بطبيعتـها مقدورة التملك كالحـيـوانات الـأبـدة .

١٥٧٣ - **إشـيـانـيات** Notopteridae (S).

Notoptères (F). Notopteridae (E).

رتبة حشرات من طبقة مستقيـمات الجـناح . فصائلها واجنسها وانواعها عديدة . اقليمها المناطق الجبلية المرتفعة . ارساغـها مفصـلية خماسية العـقل . اناثها ملـسـة بمـرـز قـوي .

١٥٧٤ - **أشـيـب** Hétérozygote (F). Heterozygote (E).

هو من المـجـنـ ما كان زامـع الصـفـات المـتـبايـنة البـعـيدة عن الاعتـدال الوـسطـي .

بالاشـقـيل البحري الذكـر او الاشـقـيل الاسـباني . والضرب الابيض السـفـط المـعـروف بالاشـقـيل البحري الانثى او الاشـقـيل الايطالي || يستخرج من بصله جواهر ومواد وسوامض طيبة شائعة الاستعمال عديدة المنافع || والاشـقـيل الذكـر انفع من الانثى وافر مادة وخواصـا .

١٥٥٤ - **إشـقـيل نجـمـي \* ، عـنـصـل نجـمـي ، عـيـسـلان**

Scilla Amaena (S). Scille agréable, Jacinthe étoilée (F). Star hyacinth, S. flowered squill (E). Lieblcher blaustern (D). Scilla dei giardini, Giacinto di maggio Giacinto stellato (I).

نوع من الاشـقـيل الزراعي وهو نبات تزييني قوامه بصلـة مستديرة الشكل بنفسجية اللون . اوراقه قرصية غيـولـة مستطيلة شاحبة الخضار ، سوقه الزهرية عديدة وكل منها يحمل من الزهرة الى الثلاث زهرات ، لونـها الى الزرقـة السماجـونية || ازهاره يدوم من نيسان حتى اواخر ايار .

١٥٥٥ - **أشـكـال الشـجـر** Formes des arbres

الهيئة الخارجية التي تأخذها الاشجار او نـعـطيـها لها بالتشذيب والتقليم . ومن هذه الاشكال القدسي والحرمي والمردني والصيواني الى آخره .

١٥٥٦ - **أشـكـة ، كـولـب** Coulomb

وحدة قياسية معقودة التعريف على اسم العالم الفرنسي كولـب . تستعمل في قياس كمية الكهرباء التي تمر مدة ثانية واحدة في موصل مقاومته اوم واحد وقوته الحركة فولت واحد .

١٥٥٧ - **إشـلـاخ** Spmogonia (F).

Spermogonium (E).

هو الامـار الثانوي في بعض الفطور المجهرية .

١٥٥٨ - **أشـلـاق** Sélaciens (F).

Selachian, Cartilaginous fishes

هي الشـلـقيات رتبة من السمك عديدة المصائل والاجناس والانواع ، تتميز بخلوها من الهيكل العظمي ، باقحافها واعـدتها الفقـرية الفـضـروفية ، باعـكـامها الخـشـوبية الخـمـاسية الازواج ، بكبر زعانفها الصدرية ، بعظم جـثـها وبكونها ياكـثـريـها من السمك الولود || اشهر اجناسها الكوسج .

١٥٥٩ - **إشـمـاس ، سـطـوع ، فـيـح** Insolation (F).

Insolation, Sunstroke (E).

هي المـدة من الزمن النـهـاري التي تتعرض فيها التربة ونباتها الى اشعة الشمس المباشرة .

١٥٦٠ - **إشـنـان** Salicornia (S). Salicorne (F).

Saltwort (E).

جنس نباتات عشبية برية من فصيلة السرمقيات . انواعه ثمانية ، اقليمها شواطئ حوض البحر المتوسط والمحيط الاطلسي || سوقها مفصـلية امـصـوخية دقيقة . فروعها متقابلة عديدة الوردق ، ازهارها سنبلية التجميع لا تـويـج لها ولا بتلة . ثمارها حقبة الشكل صغيرة . يستخرج منها بالتريـد ملح القلـي .

١٥٦١ - **إشـنـان أبـو ساق \* ، خـاسـول ، خـسـول ، أبـو حـكـسـا**

Salicornia frutesca (S).

Salicornie corail de mer (F). Lead grass, Crab grass, Frog grass (E). Glassch malz, Seekrappe (D). Salicornia frutesca, Erba kali (I).

نوع من الاشنان ينبت طبيعياً على الشواطئ البحرية .



إشـقـيل نجـمـي



إشـنـان أبـو ساق



إشـنـان القـلـي



أشـنـة مـهـازـية





أصبع العروس



أصبعية



أصون



أصطرك

وفصيلة المحاريات . أنواعها المعاصرة لا تتجاوز الخمسة اعطائها تمتد من البحر الاحمر الى المحيط الهندي فبحار الصين || اصداقها مستطيلة الشكل ، قرينة الشبه بالاصابع ، لامتناهية المصارع ، اغشيتها الداخلية لؤلؤية المادة تكثر فيها الزرقاء الخضراء الموح || تعيش كامل حياتها على الاسفنج .

١٥٨٩ - إصدآق Critère, Critérium (F).

Criterion (E).

الاصداق هو طابع الصواب الفاصل أو سمة الحقيقة الحاسمة . ج اصداقات وصادق .

١٥٩٠ - أصدك\* Panard (F).

With out-turned feet (E).

القرص الذي التوى سنكاه الى الخارج . وعكسه الاقصد . يقال اصدف اليدين واصدف الرجلين ، وهو من عيوب الخيل .

١٥٩١ - آصيرة Affinité (F). Affinity (E).

الآصرة والالفة والتجانس هي القرابة الشكلية مها كان مصدرها .

١٥٩٢ - آصيرة Goujon (F). Gudgeon (E).

رباط من الحديد يستعمل في البناء لتقويته .

١٥٩٣ - أصص Empoter (F). To pot (E).

زرع في أصيص أو في مكن .

١٥٩٤ - أصطرك\* ، لُبْنَى ، مَبْعَة

Styrax officinale (S). Aliboufier, Storax (F). Officinal storax, Styrax tree (E). Echter storaxbaum (D). Storace, Mellaina, Meluzzo salvatico (I).

جنية معمرة من فصيلة الاصطركيات مهدا الاقاليم الحارة . اوراقها متماعية معنقة بيضيه . ازهارها خشوية ابطية صفراء اللون . تزرع لاستخراج صمغها الشهير المعروف باسم الميعة والذي يستعمل في تثبيت المنطور . وهي تعرف ايضا باسم اسطراسه والطلست واسترك ولبنى هنبر ولبنى الرهبان ولبنى مسك .

١٥٩٥ - أصطركيات Scyraceae (S).

Syracées (F). Syraceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين متحدة القعالة ، مرتمة المبيض . اجناسها ٧ وانواعها ٢٢٠ جميعها من نباتات المناطق الحارة والاستوائية || منها الاشجار والشجيرات والجنينات . ازهارها نظامية خشوية . اوراقها مختلفة الاشكال .

١٥٩٦ - إصطفاء Consanguinité (F).

Consanguinity (E).

الاصطفاء هو احدي طرائق الاسفاد . قوامه ان يكون الذكر والانثى من نوع حيواني واحد وسلالة واحدة وعرق واحد كائنا ما جواد معني على حبر معنقة .

١٥٩٧ - إصطفاق Fluctuation

هو عدم الاستقرار على حالة معينة أو التغيير الدوري المتناوب من حالة الى حالة .

١٥٩٨ - إصطقلين اطلب جزر .

١٥٧٥ - أشيم ، ناكص Regressif (F).

Regressive (E).

نعت تعريفي يطلق في علم الاحياء على من يرتد الى ما كان عليه قبل تعوده وارتقاؤه .

١٥٧٦ - أص Asse

هو لقنك العصي .

١٥٧٧ - إصابات العمل Accidents du travail (F).

Injuries to workmen (E).

هي اصابة العامل ويراد بها وقوع اصابة في جسم العامل من جراء عمله ولئلا يسهل عمله . ويشترط ان يكون العامل مرتبعا بعقد العمل او باجارة النفس . وتختلف اصابة العامل عن مرضه لان المرض حالة لا تقع نتيجة مباشرة لحدث بعينه على ان من الامراض ما يسمى مرض الحفرة او الهمة وهو يجري مجرى الاصابات ويكون رب العمل مسئولاً عنه وان لم يخطئ . وتقتضيه مسئوليته تعويضاً للمصاب .

١٥٧٨ - إصابية ، حادث ، طارئ Accident

هو حادث عارض يقع فجأة ويسبب ضرراً بالنفس أو بدن ويكون للمصاب الحق في مطالبة فاعله بتعويض اذا كان مسئولاً قانوناً عن الاصابة .

١٥٧٩ - إصابية ، عدوى ، ممرائية Infection

انتقال الجراثيم المعدية الى جسم الحيوانات وامابها بالمرض الذي تحدثه تلك الميكروبات بتكاثرها .

١٥٨٠ - أصابع العروس\* ، قرتبوش ، بسلة مسكرية

Tetragonolobulus (S). Lotier cultivé, Lotier pourpre (F). Four winged pea (E). Garten spargelerbae (D). Loco dei giardini (I).

نبات بري وزراعي من سبط اللوتيات وفصيلة القرنيات العرشية . ثماره قرنية حبها حلو الطعم مأكول ومنهم من يستعمله ، بعد تمام ادراكه وتجفيفه وتخميصه ، استعمال البن . وهو من البسات الملفية وازهاره تنفج في معالجة ابواسير وفيدها يفيد من التهابات العين .

١٥٨١ - أصابع الفينات اطلب ريحان بري .

١٥٨٢ - أصابع صفر اطلب كركم صباغي .

١٥٨٣ - أصابع هريس اطلب شليل .

١٥٨٤ - إصاد ، إصادة Chape (F). Cap. Cover (E).

غده الانبيق وكل غلاف يمنع ترشيع الماء أو نفوذه .

١٥٨٥ - إصار Herbe (F). Herb, Grass (F).

الاصار والاصارة : الحشيش .

١٥٨٦ - إصبع العذراء اطلب ديجيتال .

١٥٨٧ - إصبعي Dactylé, Dactyloïde, Digital (F).

Dactyloid, Digital (E).

نعت نباتي وصفي يدل على ما شكله شكل الاصبع .

١٥٨٨ - إصبعية\* Vulsella (S). Vulselle (F).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفحيات الخياشيم

١٦١٢ - أصلي ، خلقي ، قرجي (F). Congén tal (F).  
Congen tal (E).  
الأصلي كالحلق والفرجي نعت يدل على صفة حسة أو  
سيرة يتصف بها الحيوان منذ ولادته .

١٦١٣ - أصليات (S). Pythonidae (S).

Pythonidés, Pythoniens (F). Boidae (E).  
فصيلة حيات من عديمات الاخاذيد فيها البواء والأصلة  
وغيرها .

١٦١٤ - إصماغ اطلب تصنع .

١٦١٥ - أصوف ، صائف (F). Lanifère, Lanigère (F).  
Laniferous (E).

١٦١٦ - أصول مبشرة (F). Principes immédiats (F).  
Immediate elements (E).  
آخر مواد يمكن تجزئتها أفراداً بوسائل ميكانيكية دون  
حلها بالوسائل الكيماوية . كالسكر واللش والآح  
والدهن .

١٦١٧ - آصى

آصى وابن آصى : طائر من الخداه يعرف بالخدأة الحمراء .

١٦١٨ - أصيص (F). Pot, Vase en terre, Terrine (F).  
Pot, Earthen pan, Dish (E).  
الاجانة الصنية التي تزرع فيها الرياحين . وقد يسمى  
نسبة الى ما هو منه كما يل : اصيص اذا كان من فخار .  
مركز وفضسارة اذا كان من خرف . صواع اذا  
كان من معدن .

١٦١٩ - أصيل (F). Pur-sang (F). Thorough-bred (E).  
نعت يطلق على كل حيوان اهلي صريح السلالة الصفية  
المنتخبة .

١٦٢٠ - أصيل ، بازيد ، دعامه (F). Baside (F).  
Basidium (E).  
خلية فطرية طرثوية كبيرة مستطيلة محمولة على أنشاء  
الارثوئي تتكون فيها البزور .

١٦٢١ - إضاءة ، إنارة (F). Luminescence (F).

١٦٢٢ - إضاءة ه (F). Géophysique (F).  
Geophysis (E).

الاضاعة علم يبحث في وثل الكرة الارضية .

١٦٢٣ - أصاليا ، دهلية (S). Dahlia (S).  
Dahlia, Georgine (F). Dahlia, Georgina (E). Gärten-  
dahlia, Georgine (D). Dalia, Georgina pruinosa (I).  
جنس نباتات عشبية عشوية معمرة من فصيلة المركبات .  
انواع عديدة جميعها مكسيكية المهد وقد صار تهجينها  
وتأصيلها واستنخابها بعد ان شاع استعمالها التزييني نظراً  
لضخامة زهرها وجمالها وبهاء الوانه || يستخرج من عساقها  
الاهليلجية الشكل مادة نشوية تجانس الانولين وتستعمل  
استعماله تدعى دهلين (Dahlina) || تتكاثر الاصاليا  
عادة بزرع درناتها خلال شهري نيسان وايار ، وقد  
تتكاثر بالبذر بيد انه لا ينتج الا اذعاراً طرية قسبة  
انبتلات || اما انواعها المشهورة التي كانت ولا تزال  
محور التهجين والتتصالب واساس معظم الضروب الحديثة  
المعروفة فهي ما يتبع .

١٥٩٩ - أصعل (F). Brachycéphale (F).  
Brachycephalic (E).  
من نعوت تصنيف النواجين معناه قصير الرأس .

١٦٠٠ - أصغريّات ، صغروريّات (S). Ptilidae (S).  
Ptilidés (F). Ptilidae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة تضم اصغر انواع  
الغمديات . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد ،  
منتشرة في معظم اقطار العالم || اجسامها شبه بيضية  
الشكل ، شديدة الصغر . أطوالها لا تتجاوز ١ سم .  
رواشنها مهدبة . اعقادها لاحقة || تعيش في الجثالة  
والدردي النباتي . يبدو ان قوتها بوج العفنيات || اشهر  
اجناسها الصغورور .

١٦٠١ - أصف (F). Oreille de lapin (F).  
Ear of rabbit (E).

الاصف هو اذن الارنب وكل اذن ضيقة مستطيلة  
متضبة .

١٦٠٢ - أصف الاصف والأصف هو الكبر الشائك .

١٦٠٣ - إصفاق (F). Soutirage (F). Drawing off (E).  
الإصفاق والصفق والتصفيق تحويل الخمر وما اشبه من  
أناه الى اناه لتصفو .

١٦٠٤ - إصفرني سمكة بحرية مأكولة ، اطلب اسفرني .

١٦٠٥ - أصفع أصفع الزرع : الفك وبلغ الإدراك .

١٦٠٦ - أصفّق القواديم (F). Crassipenne (F).  
نعت تعريفي يطلق على كل جناح كثيث القواديم والريش .

١٦٠٧ - أصل (F). Sélectionner (F). Select (E).  
أصل النبات تأصيله أصلحه وحسنه .

١٦٠٨ - أصل ، مهد ، منشأ (F). Origine (F).  
مركز الشيء ومستنده الطبيعي الطوعي . Origin (E).

١٦٠٩ - إصلاحات زراعية (F). Améliorations  
agricoles (F). Agricultural améliorations (E).  
هو التعبير عن كل تحسين من شأنه الإصلاح لزيادة  
الفائدة ان في البذار او الزرع او البقول او المواشي  
او الآلات الى آخره .

١٦١٠ - أصلة\* Python  
جنس ثعابين كبيرة من فصيلة الاصليات . انواعها ٩  
جميعها من ثعابين المناطق الحارة وهي اكبر واضخم زحافات  
هذه الفصيلة ، يبلغ طول بعضها الثمانية امتار وقطرها لا  
يقبل عن ٢٥ سم . وهي غير سامة تبتلع فريستها وتحققها  
ثم تهضمها . تعيش بين اسل المناقع وفي وحل الأنهر .  
تسرح وتصيد في الليل . ترغب في السمك لانها تقضي  
معظم اوقاتها في الماء .

١٦١١ - أصلم (F). Essorillé (F). Ears-cut (E).  
الأصلم من الحيوان هو المقطوع الاذنين . ج صلّم .



أصلة



أصاليًا أرحوانية

nule odorante (F). Gland bell-flower (E). Lillender usenglocke (D). Campanula odorosa (I).

نبات عشبي زراعي تزييني جميل الأزهار العطرة من فصيلة الجريسيات. جذوره درنية. أوراقه صغيرة مستطيلة. أزهاره يدوم نحو أربعة أشهر. يتكاثر بالبزرواللدون. يرغب في الأتربة الحوارة. يخشى أشعة الشمس اللاذعة.

١٦٣٦ - إطار Cadre (F). Frame (E).

الإطار هو كل محيط بشيء.

١٦٣٧ - إظام داء يصيب الهم فلا تبول ولا تبعر.

١٦٣٨ - إطان Echan

حاشور زراعي سائل يرتكز على مادة الباراسيون يستعمل محلولًا بالماء بمعدل ٢,٥ ٪ في مكافحة دودة التمار وغيرها من الديدان والحشرات.

١٦٣٩ - أطباء الكتبية اطلب دبق.

١٦٤٠ - أطلد هو الخفض، اطلبه.

١٦٤١ - أطر\*، عثر، بدلية Buddleia (S).

Buddiee, Buddiee (F). Orange ball-tree, Buddle (E). Sommerfliecer, Buddleia (D). Budleja (I).

جنس نباتات برية وثرينية معمرة من فصيلة الخنازيريات. مهدها البلاد الحارة. أنواعها نحو ٥٠ منها الأشجار والشجيرات جميعها قدسية الهيكل والشكل غناء الفروع. أوراقها متقابلة معنقة سنانية النصل. أزهارها نورية قاجية الارتكاز سنبلية التجميع رباعية البتلات، مأنوسة العرف. تخشى البرد لذلك يحسن غرسها في المواقع الدافئة مع اجتناب المعارض الشمالية.

١٦٤٢ - أطروأوندي هو الراوند الذكر.

١٦٤٣ - أطرُب اطلب بلادون.

١٦٤٤ - أطرقة Couronne (F). Crown (E).

هي اكليل الحافر مركزها اعلى الحافر تحت الرسق.

١٦٤٥ - أطررد

أطرد الغنم والماعز: ارسل نيبا الاكباش والنبوس.

١٦٤٦ - أطرغلة هي الرغبة، اطلبها.

١٦٤٧ - أطروره\* Atherurus (S). Achérura (F).

جنس حيوانات لبونة قاضة من فصيلة الشيميات. انواعه قليلة موطنها بعض المناطق الاسيوية والافريقية. اجسامها ربة تطول من ٣٠ الى ٤٥ سم. أذناها كاسية تطول نحو ١٥ سم. وتنتهي بخصلة من الهلب سنبلية الشكل مبطلة || رؤوسها مستطيلة. مقاضها مقطوعة. أذناها يادية منتصبية. جرامزها قصيرة. اغافرها قوية حادة. ظاهر اجسامها يكسو الهلب والشوك الذرب القصير. تالف الحقول والمراعي والقياني والقيعان. احجرتها اتفاق تلتهي برداء تمور في التريسة نحو ٦٠ سم. تشرح في الليل. قوتها الاعشاب والجذور وجميع المواد النباتية والحشرات والوزغ والعطاء والافاعي || انائها تضع من درصين الى اربعة ادراص تخلق باصرة كاسية.

١٦٤٨ - أطروط Truite (F). Trout (E).

سمكة نهريّة من السلمونيات تعرف بالتروته.

١٦٢٤ - أصاليًا أرحوانية\* Dahlia coccinea (S).

Dahlia écarlate, D. cocciné (F).

نوع من الاصالياء عديد الضروب والسلالات. يعلو من ٤٠ الى ١٣٠ سم. ساقه وفروعها بحرية اللون. أوراقه مركبة متقابلة. وريقاته مدببة الاطراف، نصلها الى الخصار القائم. أزهاره كبيرة القند مستعرضة البتلات المتواحة الكثيرة العدد الزاهية الالوان احمر. يكثر فيها الارحواني.

١٦٢٥ - أصاليًا إمبراطورية\* Dahlia imperialis (S).

Dahlia impérial (F).

نوع من الاصالياء وهو جنبه كبيرة القند تعلو من ٢٠٠ الى ٥٠٠ سم. ساقها عريضة، فروعها عديدة متشعبة. أزهارها متدلية، جرسية الشكل تطول من ٦ الى ٨ سم. بينما قطرها لا يقل عن ١٠ سم. لونها الى البياض العاجي. طرفها اصفر. أزهارها خريفي.

١٦٢٦ - أصاليًا شائعة، أصاليًا حد القبة

Dahlia variabilis, D. pinnata (S). Dahlia commun, D. des jardins (F).

تعلو من ٥٠ الى ١٥٠ سم. ساقها فرعاء. أوراقها باعثة الخصار اللامع. أزهارها كبيرة القند، متباينة الاشكال والالوان، مستطيلة البتلات المنبسطة او الملتفة على نفسها ضروبها كثيرة العدد منها المكسبة والطاقة. أزهارها خريفي.

١٦٢٧ - أصاليًا وردية\* Dahlia rosea (S).

Dahlia rose (F).

نوع من الاصالياء عديد الضروب والسلالات. يعلو من ٥٠ الى ١٥٠ سم. ساقه عديدة الفروع، خضراء اللون. أوراقه مركبة متقابلة شديدة الخصار. أزهاره كبيرة القند، وردية اللون. أزهاره خريفي.

١٦٢٨ - إضبارة نباتية، إضبارة نباتية، إضبارة

Herbier (F). Herbarium (E).

مجموعة اعشاب او نباتات مختلطة جففت وحفظت للدرس والاستشهاد. ج اضابير واضاسيم واحشيش.

١٦٢٩ - إضحيان نبات كالافحوان.

١٦٣٠ - أضرار Dégâts (F). Havoe (E).

هي الخسارة المادية التي تقع من جراء عمل ما او جائحة مبيارة.

١٦٣١ - أضراس انكلب اطلب بسايح.

١٦٣٢ - إضراع، ترميد Parturition (début) (F).

Parturition (lead) (E)

اضرعت البقرة والشاة والعنز: اشرق ضرعها قبل التاج وعظم، فهي مضرع.

١٦٣٣ - إضرام Caloricité (F). Caloricity (E).

الاضرام خاصية يتمتع بها كل حيوان، من ذوات الاعضاء. تمكنه من نشر بعض الحرارة.

١٦٣٤ - أضنفور Adénophore (F).

حامل صغير يفسد العسة الرجعية الزهرية في بعض النباتات.

١٦٣٥ - أضنفوره، غرّ الجميل، فطومه

Adenophora communis (S). Adénophore, Campa-



أصاليًا إمبراطورية



أصاليًا وردية



أطر



أطرو



## Feeding (E)

هو مد النحل الذي خلت قفرانه من العسل بالقوت البصري أثناء فصل الشتاء .

## ١٦٥٧ - إطفار

الاطفار نجم ثير صغير يتقدم النسر الواقع في كوكبة نجوم القيثارة .

## Flanc (F), Flank (E).

## ١٦٥٨ - إطل

جزء الجسم ما بين الاصلع والحجبة .

## Loup argenté (F), Silver wolf (E).

هو الذئب الذي في لونه غيرة الى سواد .

## Atalantia

## ١٦٦٠ - أطلنبا

جنس اشجار وجنبات شائكة من الحمضيات لسدايات . انواعها قليلة مهدا آسية الاستوائية وبعض مناطق اسرليه . ثمارها لا تؤكل وهي برتقالية الشكل والحجم ولللباب ، طعمها الى المارة الحامزة كما في النارج . || تزرع لزهور العطرة وتستخدم كطعامات لمختلف انواع البرتقل .

## Atlanta (S).

## ١٦٦١ - أطلنطة

## Atlante (F), Atlanta (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل اللامتجانسة وفصيلة الاطلنطيات . انواعها المعروفة قليلة العدد جميعها يمية لا تقرب للشطوط . اسرابها روفرة لعدد || اصداؤها نحيلة شفافة ثنائية الجراب الخلزوني لا كظ . دورتها الخلزونية يمنية تنتهي عند السرة . سفاهة دقيق جامد شفاف . زعنفتها وحيدة ورقية الشكل بمجهزة بمحجم . رأسها كالخطم ، لها يحتل المقدم . لوامسها الأنبوبية . حيوتها جاحظة . خياشيمها مشطية الشكل .

## Atlantidae (S).

## ١٦٦٢ - أطلنطيات

## Atlantides (F), Atlantidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل اللامتجانسة . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد بعضها من متحجرات الحقبة الكربونية والبعض الآخر يمي لا يقرب للشطوط || اعطانها معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . تسبح وتعموم على ظهوره . تتميز باصداؤها الرقيقة الشفافة وبالوانها القسطنطية || اعرف احدها واشهرها الاطلنطة والاكسيجيرس والهلرون .

١٦٦٣ - أظاظ هو الكوئل من النخلات ، اطلبه .

١٦٦٤ - أظموط اطلب عندم قارح .

١٦٦٥ - أظن\* ، قهنة ، أرنبة

## Arnebia (S), Arnébie (F), Russian bugloss (E), Arnebie (D), Arnebia (I).

جنس نباتات عشبية من فصيلة الحمحميات انواعها عديدة منها البرية والصباغية والزينية التي تزرع لزهور .

١٦٦٦ - أطوم\* ، زالحقة ، مكيسة ، فائمة البحر

## Hal core cetacea (S).

## حنفاء

## Dugong (F), Halcore, Dugong (E).

جنس حيوان بحرية لبونة عاشبة من نبات الماء الخيلان . مؤخرها كؤخر الحوت ولها يدان كأنهما زعنفتان . موطنها المحيط الهندي والبحر الاحمر وجوارها . تعيش جاعات ، مسرحها الليل . تربي الاعشاب البحرية اساحلية . اجسامها

## Buddléées (F), Buddleae (E).

١٦٤٩ - أطريَّات سبط من فصيلة الخنازيريات . انواعه زهاء ٧٥ جميعها اشجار وشجيرات وجنبات . اقليمها المناطق الاستوائية والجنوبية الاسيوية والامريكية || اشهر انواعه الزراعية الأطر ، اطلبه .

١٦٥٠ - أطريَّال\* ، صرقل ، جَزَر الشيطان

حشيشة البرص ، حشيشة البهاق ، رجل الغراب

## Carum ammioides (S), Cerfeuil (F), Cerfollum, Chervil (E), Kerbel (D), Cerfoglio (I).

نوع من الاطريلال وهو نبات طبي بري جزيل النفع لانه يشفي البهاق ويدخل في عدة علاجات اخصها علاجات الصدر والكلي والمثانة || اوراقه متعاقبة معتقة مركبة شديدة التفريغ . ازهاره صيواني التجميع طويل الزناد . ازهاره بيض . ثماره بزور صغيرة سود البشرة الملساء . السوق والاوراق والازهار والبزور جميعها عطرية تعرف المستحب .

## Eleotris (S).

## ١٦٥١ - إطرير

## Eléotris (F), Eleotris (E).

جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة القويونيات . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في جميع بحار المناطق الحارة . معظمها يعيش قرب مصبات الأنهر || اجسامها مستطيلة الشكل ، معتدلة التبطين ، متفاوتة الطول الذي يراوح من ٧ الى ٣٠ سم . تتميز بظهورها الجلالة الخط وبزعانفها الكبيرة المزعرفة التي تبدو كأنها مطرزة . زعانفها الذيلية كبيرة القد ، مستديرة الاطراف . اعظامها قصيرة ، منفردة الاغداق || لحومها كاعنة الصنف ، قل من يرغب فيها .

## Menyanthes (S).

## ١٦٥٢ - إطريفل

## Ményanthe (F), Menyanthes (E).

جنس نباتات عشبية مائية معمرة من فصيلة الجنطيانيات . انواعه قليلة . سوقه جلوسورية . اوراقه مركبة ثلاثية الفصوص ، متعاقبة معتقة طويلة المعاليق . ازهاره عشودي او سنبل التجميع يرتكز على زناد اسط طويل . ازهاره جميلة الشكل لوها الى البياض الوردى || مهدا منافع البلاد المعتدلة ، اشهرها الاطريلل النفل .

١٦٥٣ - إطريفل نفلي\* ، نفل الماء ، بوسيم الماء

## Menyanthes trifoliata (S), Ményanthe, Trèfle d'eau, Trèfle des marais (F), Buck-bean, Bog-bean, Marsh trefoil (E), Sumffleberkle, Fieberkle, Bocksbohne (D), Scarfano, Trifoglio d'acqua (I).

نوع من الاطريلفل وهو نبات عشبي بري طبي معمر يكثر وسوده في المناطق ويزرع في احواس المساء . يستخرج من اوراقه مادة طيبة فعالة تدعى ميانثين (Ményanthine) || وفي بلاد الانكليز والمانيا يحرقون الاوراق ويستخدمونها استعمال الجبل .

## Carum

## ١٦٥٤ - أطريلال

جنس نباتات محولة او معمرة من فصيلة الخيميات ، انواعه نحو ٥٠ معظمها بري وبعضها زراعي . اشهرها الاطريلال والسرفل والكراويه والكمون والبقدونس والتفوط .

١٦٥٥ - أطريون هو القثاء البري .

## Nourrissement (F).

## ١٦٥٦ - إطعام النحل



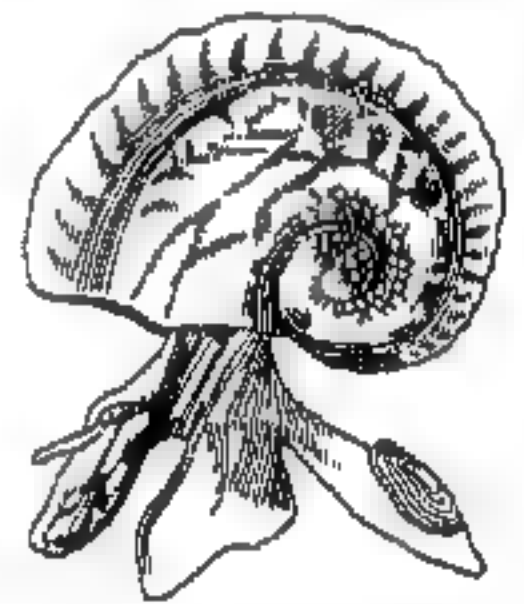
أطريلال



إطرير



إطرير نفلي



أطلنطة



أظن



أطوم

## ١٦٧٦ - أظفكار الذئب

كوكبان ابيضان صغيران قدام الذئبين من كوكبة التنين ، بين العوائد والفرقدين .

## ١٦٧٧ - أظفور

Crampon (F). Cramp-iron (E). جذر عرضي هوائي دقيق وقصير يتخذ النباتات المتسلق أداة للتشبث بالجدران وغيرها من العوائل .

## ١٦٧٨ - أظلف

Bisulque (F). نمت تعريفني يطلق على كل حيوان من ذوات الأظلف .

## ١٦٧٩ - إعارة

Prêt (F). Loan (E). عقد يدفع به المرء الى غيره منقولا او عيناً او شيئاً معيناً بنوعه ليستعمله زمناً محدداً ثم يرد .

## ١٦٨٠ - إعبال

Effeulaison, Effeullement (F). Fall of the leaves (E). سقوط الورق الطبيعي او اقتزاعه والقائه أرضاً .

## ١٦٨١ - أعبال

Granit (F). Granite (E). غرانيت ، حجر متبلور شديد الصلابة يختلف الالوان اعماها الوردي والاشهب والاسود .

## ١٦٨٢ - إعنداء

Empiècement (F). Encroaching (E). هو وضع اليد على جزء من ملك الغير وضه الى ملكه .

## ١٦٨٣ - إعتدال

Equinoxe (F). Equinox (E). مدة معادلة الليل والنهار .

## ١٦٨٤ - إعتدالي

Equinoxial (F). Equinoctial (E). ١٦٨٥ - إعتدالي ، تَوَازُي

Statique (F). Static (E). ١٦٨٦ - إعتزقي

راجع استعرق .

## ١٦٨٧ - إعنتشاب

Herborisation (F). جمع النباتات ودرسها وتصنيفها .

## ١٦٨٨ - إعتتمد

Accréditar (F). To give credit (E). الاعتماد في لغة التجار هو ارسال كتاب الى احد المعاملين مع الطلب او الرجاء بفتح ائتمان مالي لاحد العملاء .

## ١٦٨٩ - أعنكل

Acère (F). Acerous, Hornless (E). نمت تعريفني يطلق على الحيوان المادم القرون وعلى الحشرة المادمة الزباني وعلى الدويبة المادمة اللوامس . م . عتلاء .

١٦٩٠ - أعجف ، جحف ، نكد

Dépaissance, Pacage (F). Pasture-land (E). المرعى القليل الكلاً او الرديئى الانواع الشبية .

## ١٦٩١ - أعجوبة ، ميرآ

Etonnante, Mira (F). Mira (E). الاعجوبة او اعجوبة قيطس او ميرآ ، نجم نير من كوكبة قيطس مركزه في العنق . راجع قيطس .

## ١٦٩٢ - إعتداء ، عتدوى ، دقتس

Contamination (F). انتقال المرض من جسم مصاب الى جسم سليم لا يتمتع بالمناعة الذاتية .

عذبة ، متوسط طولها نحو ٣٠٠ سم . لحمها مأكول . جلدها يصلح للمعال || وهي من الحيوانات الشديدة الخدر تصعد الى سطح الماء للتنفس فقط ثم تفوص . تراوجها حتى تمارسه في البحر . يقال ان الانثى تحمل نحو ١٢ شهراً .

## ١٦٩٧ - أطوميئات

Halicoridæ (S). Halicoridés (F). Halicoridæ (E). فصيلة حيوانات بحرية لبونة عاشية من رتبة الخيلان اي بنات الماء || انواعها عديدة يجمعها جنس واحد الاطوم . اعندتها تمتد من البحر الاحمر الى المحيط الهندي وشطوط استرليه وغينيا الجديدة || ملجئها الحياتي جماعي . تخرج في الليل مرتبها الاغشاب البحرية الساحلية || ذكورها اكبر قدماً من انثىها . ويتميز الذكر ايضاً بنباب كبير بارز يخرج من الفك العلوي || اعرف انواعها واشهرها الاصدم ويدعى الزنخة والحنداء وناق البحر .

## ١٦٩٨ - أطيبار

Oiseaux (F). Birds (E). الاطيبار والطيور والطيء صف حيوانات من الفقاريات ينقسم الى اجنوسيات والموادي .

## ١٦٩٩ - أطيبرة

Avicula (S). Avicule (F). Avicula (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم هادمت اشعاب وفصيلة الاطيريات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالم || اصداقها نباتية الاشكل والاحجام ، بعضها مستدير الشكل قريب الشبه بالشمع . مصاريحها محدبة لامتناهية صفيحية الخارج ، للؤلؤة الداخل || تعيش لاصقة بالصخور المنصورة .

## ١٦٧٠ - أطيرويات

Aviculidae (S). Aviculidés (F). Aviculidae (E). فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم هادمت المشعب . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منها الغابرة المنتشرة في الاراضي الجورية والطباشيرية وسها المدمرة المنتشرة في معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة احمرارة || اصداقها شبه مستديرة ، صفيحية ، محدبة ، لامتناهية المصاريح ، للؤلؤة الغشاء الداخلي المتفاوت السماكة || معظم انواعها يعيش لاصقاً بالصخور المنصورة والبعض الآخر متنشاً في الرمال || اعرف اجناسها واشهرها الاطيبرة والملاسة والصيرم والمطاس والبرنة والشمع .

## ١٦٧١ - أطيئش

راجع ابله .

## ١٦٧٢ - أطيئمة

Foyer (F). Fireplace (E). الأطيئمة : موقد النار . ح الطشم .

## ١٦٧٣ - أطيني

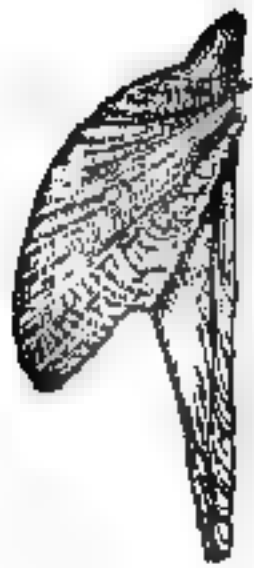
اطلب شميميه .

## ١٦٧٤ - أظفكار

الاظفار وتدعى إيتا للشلياق مجموعة نجوم صغيرة من كوكبة انقيشة المعروفة ايضاً بالسلمفاة .

## ١٦٧٥ - أظفكار الجن

قال داود الانطاكي : « هو نبات بلا نور ولا ورق ولكنه يخرج صالح الى الارض ما هي كأنها فراضة الفطر الى سراد وغيرة » || وهو من النباتات الطلية العربية - اليونانية .



أطيرة



أعبل

1703 - إعصال Echenil age (F).  
Ridding of caterpillars (E).  
القضاء على الاسباريغ والديدان .

1704 - إعفاء  
الاعفاء : كلمة شاملة عديدة المعاني احصها .

إعفاء Dispense (F), Dispensation (E).  
هو ان يعفى المرء من القيام بعمل فيط به .

إعفاء Exoneration (F), Exonerat on (E).  
هو ان يعفى المرء من واجب فرضه اعداؤ .

إعفاء Acquittament (F), Acquitat (E).  
هو الحالة المتوسطة بين التبرئة والادانة .

1705 - أعقر\* ، ظبي عَرَبِيّ Gazelle arabica (S).  
Gazelle de l'Arabie (F), Gazelle arabica (E).  
نوع من الظباء وهو اضعفها عدواً . متوسط القد ، اهيف القوام ، قصير العنق ، صغير الرأس ، ثوبه من اخوة الغبراء يزيد اسمراراً مع اقترابه من ثيج اظهر . بطنه الى البياض || اجله من ٥ الى ٥٥ ، موطنه الجزيرة ، شائع في الحجاز ويكثر في بلاد الشام .

1706 - أعق\* ، أفرخ ، أمّلع Drageonner (F).  
هي قابلية الاشجار الى الاعقاق والافراخ والمّلع . Sucking (E).

1707 - إعققال Bouturage (E).  
Propagation by slips (E).  
الاعققال اي غرس العقلة هو تكثير اشجار بغير جزء منه قطعت من اغصانه وفروعه وما اشبه .

1708 - أعقى  
أعقت الفرس ، اذا لم تحمل وهي عقوق .

1709 - أعقص  
الاعقص من التبولس ما التوى قرنائه على اذنيه من خدب .

1710 - أعقف ، معقوف Crochu (F).  
Hooked (E).  
شكل هرة منسرج جوارح الطير .

1711 - إعلاف الماشية Affouragement (F).  
Feeding, Foddering (E).  
تقديم الحشيش والعلف للبهائم .

1712 - إعلان ، إقرار ، شهر ، تصريح Déclaration, Notification, Signification (F).  
Déclaration, Notification, Signification (E).  
هو الابانة عن حالة قانونية او فعلية قديمة .

1713 - أعلف الماشية Affourager (F).  
To fodder (E).  
قدم لها العلف ، راجع جدول العلف .

1714 - إعليط Dénudé (F) Denuded (E).  
ما سقط ورقه من الاغصان والفصيان .

1715 - إعمار Mise en valeur (F).  
Development (E).  
الاعمار القيام بالاعمال اللازمة للاستثمار .

1716 - أعنّس ، أعنّش Ayant six doigts (F).  
Six-fingered (E).  
من كان سداسي الاصابع .

1793 - أعراض المرض Symptômes (F).  
Symptoms (E).

هي العلامات غير الطبيعية التي تبدو في الحيوان او تظهر على بعض اعضاء النبات || اخصها في الحيوان عدم الشهوة الى الأكل او الامتناع عنه ، ارتفاع حرارة الجسم ، الكربة ، القلق ، الاضطراب ، اللهث ، العطش ، الامساك ... || اما في النبات فتظهرها الخارجي تبقع في الاوراق او تجعد او ذبول . جفاف في بشرة النسيج . ظهور تزايدات او افرازات ، الخ .

1794 - أعرق ، عرق ، شرش Enraciner (F).  
To root, To implant (E).

مكن النبات من ابراز جذوره ومدّها .

1795 - أعروان ، عروّة Plante à feuilles persistantes (F).  
Persistent leaf (E).  
من النبات ما لا يسقط ورقه في الشتاء .

1796 - إعسار ، توى Insolabilité, Déconfiture (F).  
Insolvency (E).  
هي الحالة التي يكون فيها من لا يقوى على دفع ديونه .

1797 - أعسامه تحلية Zoomorphie, Morphologie externe (F).  
Zoomorphy, External morphology (E).

هو التعريف الواقعي والوصف الشكلي للجسم والحلقة في الحيوان والنبات || اما درس التركيب الباطني فيسمى شوزبة .

1798 - أعشاب Essartage, Essartement (F).  
Grubbing (E).  
اقتلاع الاعشاب المضرّة .

1799 - أعشاب مضرّة\* Herbes nuisibles (F).  
Hurtful herbs (E).

الاعشاب المضرّة هي التي تنبت طبيعياً في الحقول والبساتين والحدائق وهي كثيرة الاجناس والانواع معظمها من النباتات الطفوية التي تستنزف عناصر التربة الغذائية وتمنعها عن الزدوع والبقول || اضرها واعيا انتشاراً ما يلي : الأصيليا أم الف ورقه والاريفارون والاسل والامسوخ والانجبار والانجرة والبيش والتفاف والنوم البري والشيل والجمفيل والحرميل والحلوب والحبيس وحبيس المناقع والحوذان والحردل البري وخرطال فتوا والخرم واخنان والدوسر وذيل الثعلب والريفشوس وزهر الكشائبين والزوان والسراخس والسامدى والشقار وشقائق النمان وشمر الكلب والشوك والشوكران والطحالب والمرارة وحشبة القوي والعليق وعوى الدجاج والقيطل والفجيل والفريون والفرفارة والفوشج والقرطب والقصوان والتمنطريون والكرسنة البرية والكرفس النبطي والكشوث والليلاب واللبني واللبن واللحاح ولسان الحمل واللوب المبجع والمشفيل والتجير والمهدال .

1700 - أعشار ، عواشر Rémiges primaires (F).  
Wing primaries (E).

الأعشار والعواشر هي قوائم ريش الطائر .

1701 - أعصاب الحسّ Sensilles tactiles (F).  
Tactile sensils (E).

1702 - إعصار Cyclone  
هي الزوبعة اعائلة السرعة والضغط التي تخرب كل شيء .



روا



تماف



شوكرا



ليل



فريون



حلوب



قوطب



خرطال



ليلاب



خرطال فتوا

### أعشاب مضرّة



أعفر



١٧٣١ - إغْتَذَاء ، إِسْتِمْرَاء ، تَغْذِيَّة Nutrition  
حلة الطواهر التي تجعل الاحياء تفتدي وتنمو.

١٧٣٢ - إغْتِذَائِي ، إِسْتِمْرَائِي  
Nutritionnel (F). Nutritional (E).  
ما كان له القدرة على تمثيل الاعذية وتحويلها .

١٧٣٣ - إغْتِذَائِي ، قُوتِي  
Trophique (F). Trophic (E).  
نعت تعريفي يطلق على ما هو محتص بتغذية النسيج .

١٧٣٤ - إغْتِذَائِيَّة  
Sitiologie (F).  
Sitiology (E).  
الاغذائية علم يبحث في الاطعمة وقيمتها الغذائية . اطلب  
قيمة غذائية .

١٧٣٥ - إغْتِصَاب ، إِنْتِحَال  
Usurpation (F). Usurpation (E).  
كاغتصاب السلطة وانتحال الصفة والاسم والبأس . .

١٧٣٦ - إغْتِلَام ، غُلْمَة ، شَبَق  
Nymphomanie (F). Nymphomania (E).  
ازدياد شهوة السفاد في اناث الحيوانات لاسباب داخلية  
هديدة . والانثى المغليم لا تحمل .

١٧٣٧ - إغْتِمَاد ، غَمَل  
Invagination  
دخول جزء من نسيج في نسيج آخر . وهو اذا حصل  
في المصران يكون قتلاً (الامير مصطفى الشهابي) .

١٧٣٨ - أَغْثَر  
قال ابن سيده : هو طائر من طير الماء ملتبس الريش  
طويل العنق .

١٧٣٩ - أَغْدَق  
Très fertile (F). Very fertile,  
Prolific fruitful (E).  
صفة النبات الوافر الانتاج .

١٧٤٠ - أَغْرَ  
Marqué en tête (F).  
كل فرس له غرة اي يياض في الجبهة .

١٧٤١ - إغْرَاب  
Albinisme (F). Albinism (E).  
راجع إحصاب .

١٧٤٢ - إغْرَاب \* ، قَمْعَلَة Fasciation  
تشويه يحصل في سوق او اغصان النبات فترق وتبر  
كأنها مزدوجة . يكثر وجوده في سوق التبغ وشماريخ الورد  
وافنان البرتقال الهمه . عامله الرئيسي فرط النمو الذي  
يسبب ازدواج الخلايا الليفيه دون غيرها .

١٧٤٣ - أَغْرَاض ، مَطَالِب Fins (F). End,  
Design (E).  
هي النهاية التي يذهب الطلب اليها ، فهي اذن موضوع  
الطلب والهدف الذي ترمي اليه .

١٧٤٤ - إغْشَرَة Algrette (F).  
Algrette, Tuft or plume (E).  
خصلة من الريش تعلو رأس بعض الطيور كالبلشون  
والقبرة .

١٧١٧ - أَعْنَش  
الأعش من له ست اصابع

١٧١٨ - أَعْنُون

هو الخلبة نبات عشبي من فصيلة القرنيات .

١٧١٩ - أَعْوَج Oblique  
هو الخط المحرف المائل بين اتجاهاين عمودي وأقي .

١٧٢٠ - أَعْوَر ، مِمْرَغَة Caecum (F).  
Caecum (E).  
الاعور هو القسم الرئيسي من المعى التليظ ، يتميز  
بشكله الاسطوانى .

١٧٢١ - أَعْيَار  
الأعيار كواكب زهر في مجرى قديم سويل .

١٧٢٢ - أَعْيَان Biens corporels (F).  
هي الامول المادية .

١٧٢٣ - أَعْيَر Crassinervé (F).  
الاعير من النبات ما كانت لصال اوراقه مستضخمة  
اعير والاعصاب .

١٧٢٤ - أَهْائُوسْمَة ، زُكِيَة Agathosma (S).  
Agathosma (F). Agathosma (E).  
جنبه برية وزراعية من البذايبات ، مهدها رأس الرجاء  
الصالح . اوراقها عطرية زكية العرف تستعمل في تحضير  
الشرايات الخاضعة والمقوية الشابة .

١٧٢٥ - أَهْائِي \* Agaci  
شجيرة هدية من القرنيات الفراضية . منف قرونها مرة  
العلم حاضرة طيبة تنمو من المقويات وتدخل في تركيب  
عدة علاجات اخصها الصودية || اوراقها تستعمل  
شبه النسل . سبونها مأكولة تشبه الفاصوليا .

١٧٢٦ - أَهْار ، عَصِيدَة نَبَاتِيَّة Agar-agar  
مادة غروية تستخرج من بعض الخنيات التي تكثر على  
شواطئ البحار الاسيوية كالمند وسرنديب وجاوا .  
تستعمل علمياً لزروع وتكاثر مختلف الفطور المجهرية  
والجراثيم كما تستعمل في عدة صناعات اخصها صناعات  
لاقنة والورق .

١٧٢٧ - أَهْبر Rouan, Gris rouanné (F). Roan (E).  
الفرس الذي شملت شبهة شفرة .

١٧٢٨ - أَهْبَس Isabelle (F). Isabel (E).  
العرس الذي شمل لون يياضه كدرة وهو لون الحليب  
خاصته القهوة .

١٧٢٩ - أَهْبَس Loup du Hedjaz (F).  
Hedjaz wolf (E).  
هو الذئب الاعبس .

١٧٣٠ - أَهْبَش Opalescent (F). Opal (E).  
نعت يطلق على الاشياء المضيئة الالامعة او غير الالامعة  
دون ان تكون شفافة .



أغاي



أغراب

## ١٧٤٥ - أغروان \*، ليك أزرق

*Syringa vulgaris* (S). *Lilac commun* (F). *Common lilac* (E). *Turkscher flieder* (D). *Lilacco comune, Ghianda unguentaria* (I).

ومنهم من قال أغروان. نوع من اليلك ينتمي الى فصيلة الزيتونيات وهو جنبة زينة بجيلة الشكل. ازهارها عذقي التجميع قاجي الارتكاز. ازهارها عطرية، لونها الى الزرق المستحبة. وله ضرروب ازهارها الى البياض وغيرها الى الحمرة. || يتكاثر بالبذر والتعقل والتخليخ والتدريج. الزهارون يفضلون الملوحة لانها انشط من الدريجة والمعلقة. يوجد في جميع الاتربة لكنه يخشى الرطوبة المستحكمة.

## ١٧٤٦ - أغرويس \*٥

*Agrotis* جنس حشرات فراشية من فصيلة النسقيات. انواعه كثيرة العدد. اجسامها وانواعها مختلفة القد واللون وطولها يراوح من ٢ الى ٥ سم. يغلب فيها الرأس الاسمر الجفوري والصدر البني والبطن الرمادي. رواشها الامامية عابقة الالوان. مزركشة. رواشها الخلفية سوية الالوان الباهتة. مرقها الى السمرة. حنطها، عند وجوده، هلالى الشكل عابق اللون || انها اكبر من ذكورها. تمتع مكنها بعد التسايف بأسبوع. متحها لا قياسي الترتيب يدوم نحو عشرة ايام تضع الانثى بخلاط نحو ٢٠٠٠ مكنة على صفحات الاوراق السفلى وعلى الاوراق الجافة والمائلة. مكنها كروي الشكل يبدو اصفر اللون ثم يحمر ويسود. ينقف بعد اربعة ايام من متحه في الصيف وبعد اسبوع في الربيع والخريف وبعد ثلاثة اسابيع في الشتاء || يرقاتها تسليخ ست مرات ثم تتحول الى عذارى داخل شرايق من العطن وبعض المواد المضوية || احيائها الحولية من الاربعة الى الخمسة || حوائل يرقاتها عديدة الاجناس والانواع نخس منها بالذكر النفل والبرسيم والخصة والحنطة والشعير والخرطال والعدس والحمص والموول والقطن والتبغ والذرة ومعظم البقول والنباتات الزينية. اشهر انواعه :

- Agrotis angur* (S).
- Agrotis baja* (S).
- Agrotis brunnea* (S).
- Agrotis castanea* (S).
- Agrotis comes* (S).
- Agrotis glauca* (S).
- Agrotis musiva* (S).
- Agrotis nigrum* (S).
- Agrotis orbona* (S).
- Agrotis plecta* (S). *Cordon blanc* (F).
- Agrotis pronuba* (S). *Hilbou* (F).
- Agrotis putris* (S).
- Agrotis rhomboldea, Stigmatica* (S).
- Agrotis rubi* (S).
- Agrotis triangulum* (S).
- Agrotis xanthographa* (S).
- Agrotis ypsilon* (S).

## ١٧٤٧ - أغرويس إبسيلون \*٥، غسقية

*Agrotis ypsilon*, *قارضة*  
*Lycophotia ypsilon* (S). *Noctuelle ypsilon* (F).  
*Lycophotia (agrotis) ypsilon* (E).

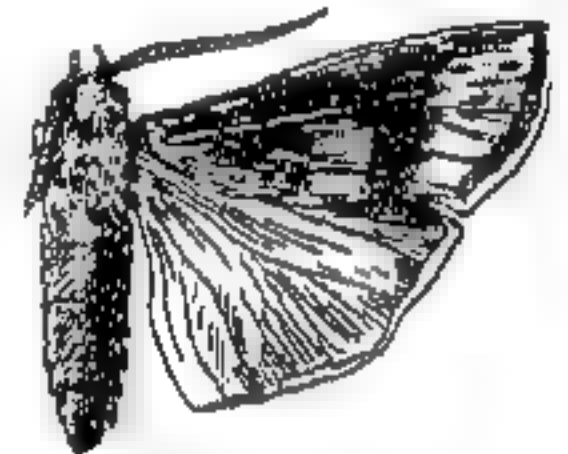
حشرة مذبذبة من فصيلة النسقيات ورتبة حرشقيات الاجنحة. موطنها يشمل معظم اقطار العالم. فراشها محبوب المزارع والمباقل والحدائق قوتها رحيق الازهار.



أغروان



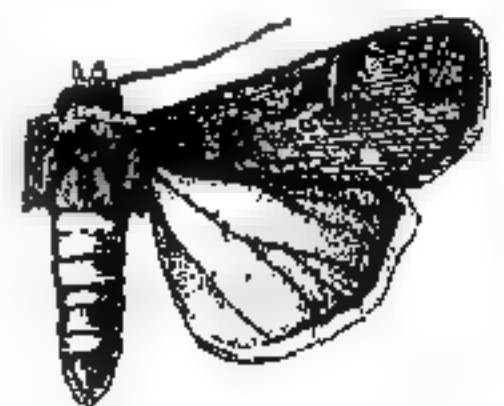
أغرويس



أغرويس إبسيلون



أغرويس احلس



أغرويس زنجي

سرفها تسمى «الدودة القارضة» تسطو على سوق الكثير من النبات || جسمها متوسط القد يطول من ١٨ الى ٢٠ سم. بسطها يراوح من ٤٤ الى ٤٨ سم. رأسها معتدل الجرم. عينها كبيرتان ناشرتان. زبانها مشطيان مستطيلان. مرشفها معتدل الجرم والطول. جوشها حنطى اللون بني الموج. بطنها اربد اللون، حنطى الموج. شرجها غليظ الاشارة عند الانثى. رواشها الاماميان الى الطلحة الحنطية يملوها موج احمر وتبضيع بني وتبقيج اسمر وحتر كستني يستبق الاهداب الفضية. رواشها الخلفيان الى البياض التبي الموج عند الذكر والى البياض الاخير عند الانثى || لها ثلاثة اجيال في الحول. تسرح في الليل وتبيت في النهار. تعاظل بعد ظهورها بمدة قصيرة تراوح من اسبوع الى اسبوعين. تمتع المكن لطخاً تغلفها مادة غروية تثبها بنصال الاوراق التي تلامس التربة || لسرفة عند بلوغها الادراك تطول من ٤٥ الى ٥٠ سم. راجع دودة قارضة

## ١٧٤٨ - أغرويس احلس \*٥، غسقية حلساء

*Agrotis baja* (S). *Noctuelle baie* (F).  
*Agrotis baja* (E).

حشرة من فصيلة النسقيات ورتبة حرشقيات الاجنحة. موطنها بعض اقليم حوض البحر الابيض المتوسط وامناطق الداخلية. فراشها محبوب البراري والاحراج قوتها رحيق الازهار. سرفها خاضعة قوتها اوراق النبات || جسمها معتدل القد يطول نحو ١٦ سم. بسطها يراوح من ٣٨ الى ٤٠ سم. رأسها متوسط الجرم، فاسي الشكل. عينها كبيرتان. زبانها خيطيان، مستطيلان. مرشفها معتدل الطول. جوشها احلس اللون، بطنها حنطى اللون احلس الموج || رواشها الاماميان الى السمرة يملوها موج احمر وبقعة مربعة شديدة السمرة وثلاث نقط سود وخط حنطى اسمر يستبق الاهداب الحنطية. رواشها الخلفيان الى الحنطى الاصفر يسمر عند الطرف الخارجي ويعود الى الصخرة في الاهداب || لها جيل واحد في الحول. تسرح في الليل. تعاظل بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع وتمتع المكن على الصفحات السفلى من نصال الاوراق || اسرفة تسرح في الليل وتطول عند بلوغها الادراك نحو ٣٠ سم. جسمها شبه اسطوانى الشكل. ثوبها يستقر على الخضار والامس بعد الخضار الزيتي ويملوه غط ثجبي اخبر وخطان جانبيين احمران وزوج من الدريئات السود في كل سكة باستثناء السك الصدرية. رأسها اسود || طورها الاكمال الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع ينقضي داخل جلياب من العطن ينفلق عند انطلاق الفراشة

## ١٧٤٩ - أغرويس زنجي \*٥، غسقية زنجية

*Agrotis C. nigrum* (S). *Noctuelle basanée* (F).  
*Agrotis C. nigrum* (E).

حشرة مذبذبة من فصيلة النسقيات ورتبة حرشقيات الاجنحة. موطنها يمتد من اليابان الى اطراف اروبة وافريقية الشمالية والولايات المتحدة الامريكية. فراشها تعيش على رحيق الازهار. سرفها خاضعة قوتها اوراق الاشجار الحرجية والمثمرة والنباتات البقلية وامرعوية || جسمها معتدل القد يطول نحو ١٥ سم. بسطها يراوح من ٢٦ الى ٤٠ سم. رأسها معتدل الجرم، فاسي الشكل. عينها كبيرتان ناشرتان. زبانها خيطيان مهدبان. جوشها حنطى اللون اسمر الموج. بطنها احلس اللون، حنطى الموج. شرجها مستطيل الاشارة عند الانثى

1757 - أغريل ٥  
Agrilus (S). Agrile (F).  
Twig girdlers (E). Heckenprachtkäfer, Schmal-  
bauchkäfer (D).

جنس حشرات من الناصعات ورتبة غمديات الاجنحة .  
انواعها لا تقل عن ٤٠٠ شائعة في جميع اقطار العالم .  
جميعها مستطيلة الشكل مخضبة الجوشن الزغبى . اناها  
اغلف من ذكورها تمتص مكنها على بشرة اللحله فينقف عن  
يرقات خاضعة خاشبة تلغم وتحفر جذوع واغصان الاشجار  
الخرجية والمثمرة . || اشهر انواعه واضرها :

1758 - أغريل الاجاص ٥  
Agrilus sinuatus (S).

Agrile du poirier (F). Sinuate  
pear-borer (E). Birnbaum-pracht- käfer (D).

نوع من الاغريل مستطيل القد طوله نحو ٨ مم . لونه الى  
الزنجاري يطوه مواج اسفع . رفته خاضعة تركب اغصان  
الاجاص فتلغم الشكير بين اللحاء والخشب وتحفر السرايب  
الشبكية التي تقضي على مرور النسج فتذوي الاغصان  
وتموت || يكافح باستعمال الحواشير والمواكين للقضاء على  
الحشرة او على مكنها قبل نطفه .

1759 - أغريل الحور ٥  
Agrilus Roberti (S).

Agrile du peuplier (F). Agrilus Roberti (E).

نوع من الاغريل صغير القد طوله نحو ٥ مم . رأسه وصدره  
الى الجوزة العنانية . غدها الى الخضرة السفماء || رفته  
تركب سوق الحور واغصانها الفروع الجديدة .

1760 - أغريل السنديان ٥  
Agrilus biguttatus (S).

Agrile du chêne (F). Oak borer (E). Schmelzer  
Einchenprachtkäfer (D).

نوع من الاغريل طوله نحو ١٠ مم . لونه الى الخضار  
الزبرجدي تشويه زغبة خضراء || رفته خاشبة تركب شكير  
جذوع وفروع السنديان فتسريها بانفاقها المتشابكة وتغلبها .

1761 - أغريل الصوسج ٥

Agrilus chrysoderes (S).

Agrile des ronces, Agrile du framboisier (F).

Agrilus chrysoderes (E).

نوع من الاغريل ينتمي الى فصيلة الناصعات ورتبة  
غمديات الاجنحة موطنه معظم اصقاع العالم القديم . يالف  
المواقع التي يكثر فيها الموج والنسرين خنافس ويرقاته  
تقضم الاوراق || جسمه صغير القد ، نحيل الشكل ،  
يطول من ٦ الى ٧ مم . ثوبه الى الخضار الزيتي تعلوه ماجة  
سفماء . رأسه قليل النشوز ، قصير الخطم ، ضليع  
التأشير . حياء صغيرتان . زبانا مستطان || الانثى امير  
قدا من الذكر واجهت ثوبا منه واقصر زبانا || له جيل  
واحد في الحول . تظهر الحشرة الجمالانة في حزيران وتبقى  
حتى ايلول . تسرح في النهار وتبيت في الليل || يرقها  
مرقالة ، عشارية السكم ، بيضاء اللون ، غليظة الرأس  
الفائر ، ضليعة التأشير السود ، سمراء الزائدة القرنية التي  
تعلو الشرج والتي يتألف منها الملقط الثلاثي الاسنان  
الداخلية . طولها عند ادراكها التام يراوح من ١٥ الى  
١٧ مم .

1762 - أغريل الكرمة ٥  
Agrilus deraeo-fasciatus (S).

Agrile de la vigne (F). Agrilus deraeo-fasciatus (E).

نوع من الاغريل ، دقيق الشكل صغير القد طوله نحو  
٥ مم . لونه الى الخضار الاسفع الشديد المواج || يرقه  
صغيرة نحيلة تركب سروع الجفنة تحت القلفة فتسريها  
وتسريها وتغلبها .

روشاها الاسميان الى الجوزة السمراء يطوها تمشيح ولطخة  
سوداء واغرى بيضاء وردية المواج . روشاها الخلفيان الى  
البياض الاغبر يطوئه حنار اسمر || لها ثلاثة اجيال في  
الحول . تسرح في الليل . تعانل بعد ظهورها باسبوعين  
وتتمتع الممكن على الصفحات السفلى من نصال الاوراق ||  
السرفة عند بلوغها الكمال تطول من ٢٠ الى ٣٥ مم . ثوبها  
الى الخضار الاسمر . رأسها الى الجوزة . سكمها البنية  
باستئيد الناسمة - زركشة بالاسود على الجانبين . مدتها  
ورواحها سمر . هذبا قليل العدد ، اصفر اللون يرتكز  
على درينات دقيقة يراوح عندها من زوج الى زوجين في  
كل سكة .

1750 - أغريتيس موشى ٥ ، غسقية مصاحبة

Agrotis pronuba, Triphaena pronuba (S).

Noctuelle fiancée, N. pronubée, «Hilbou» (F).

Yellow Underwing, Large Yellow Underwing  
moth (E). Hausmütterchen (D).

حشرة من فصيلة الفسقيات ورتبة حرشقيات الاجنحة .  
موطنها يمتد من اليابان الى اوروبا وافريقية الشمالية .  
فراشتها تجوب ابراري والمهاقل والمهاقل قوتها رحيق الازهار .  
سرفتها تعيش على النجيليات وغلب الكرمة واوراق البطاطا  
والجزر والملفوف || جسمها معتدل القد يطول من ٢٤  
الى ٢٦ مم . بسطها تراوح من ٥٢ الى ٥٨ مم . رأسها  
صغير الجرم . عيناها كبيرتان . زباناها محيطيان . مرشها  
معتدل الجرم ولطول . جوشها وبطنها الى الصخرة الكستنية  
المواج . شرجها مستطيل الاثرة عند الانثى || لها ثلاثة  
اجيال في الحول . تظهر فراشة الجيل الاول في مطلع ايار  
تسرح في الليل . تعانل بعد ظهورها بنحو عشرة ايام  
وتتمتع الممكن على سوق النباتات العاقل او على الاوراق التي  
تلامس التربة || السرفة عند ادراكها الكمال تطول من  
٤٥ الى ٥٥ مم . جسمها اسطواني الشكل ، مشدود القشار ،  
مبهر المصب القليل ، اخضر اللون حتى الانسلاخ الرابع  
ثم ينحرف الى الطحلة والسمراء الحمراء المواج يطوها غط  
ثبجي اغبر ويخطن جانبيا . رأسها الى الجوزة . مدتها  
الى السمرة . تسرح في الليل وتتكاثر عندما تشمر بالخطر .

1751 - أغريولوجية ٥  
Agrologie (F). Agrology (E).

علم التربة اي دراسة التربة حكما وكياويا وميكانيكيا  
وجيولوجيا . ودراسة التربة الزراعية وصلاتها بالزروع .

1752 - أغريوميزا الفاصوليا ٥  
Mouche du haricot

اطلب لائمة اللرياء .

1753 - أغريوميزا أندلسية ٥  
Mineuse de l'artichaut

هي لائمة الارضي شوكي ، اطلبها .

1754 - أغريوميزا مبهمة ٥  
Mineuse des céréales

اطلب لائمة الزرع .

1755 - إغريفي ٥  
Pollen (F). Pollen (E).

الاغريفي والفريص والطلع والنصوح واحد . راجع صواح .

1756 - إغريفي ٥  
Pollinifère (F).

Polliniferous (E).

نمت تعريفه يصدق على كل نبات او عضو منه ، كالزهرة ،  
يحمل البويج او يحواه .



أغريل الاجاص



أغريل الحور



أغريل السنديان



أغريل الصوسج



أغريل الكرمة



أعربيل التورمال

أَلْغُصُومُ حَرَشُ الزَّيْتَانِ

اغلوب تمیں

اغلوحة خماسية

الاغنام بعض نجوم كوكبة حور وحية ، مركزه في  
الروضة بين النقيض الشمسي والهامي .

1788 - إفتراخ (F). Défloraison, Défloraison (F).  
سقوط الأزهار. (E). Fall or withering of the blossom (E).

1789 - إفتسال

هو تعقيل الاجزاء الناجمة عن العسائل دون غيرها من اعضاء النبات .

1790 - أفستيمون اطلب كشوت السمير .

1791 - أفصح الركبة \* (F). Cambré (F).  
Cambaring, Having a curved back (E).  
من عيوب الخيل كما يبدو في الرسم .

1792 - أفدع (F). Distors (F). Distort (E).  
نمت تعريفني يطلق على ما كان ملتور او اعوج .

1793 - إفراز (F). Excreta (F). Excreting (E).  
الافراز مجمل لغايات الاغذاء التي يدفع بها الجسم الى الخارج

1794 - إفراز (F). Sécrétion (F). Secretion (E).  
هو ما تفرزه الاجسام الحية ، حيوانية ونباتية ، من مواد ضرورية لحياتها او للذود عنها || والافراز في النبات يدعى نتحا .

1795 - إفراز ظاهري (F). Exocrine (F). Exocrin (E).

1796 - إفراق النحل ، تفريخ (F). Essaimage (F).  
Swarming, Swarming-time (E)  
هو خروج ثول النحل من الخلية الأم ليمر خلية جديدة . والثول من النحل يدعى فرقا

1797 - أفترخ راجع أغز .

1798 - أفرك

افرك السنبل صار فريكا وهو حين يصلح ان يفرك فيؤكل || تقول للزراع اول ما يخرج من الارض: قصع ثم مقر او نجم ثم شطا وقصب واعصف وسبل وسنبل وأحب وألب وأسفى ثم أفرك ثم أحعد .

1799 - إفريز ، كنة (F). Auvent (F).  
Pent-roof, Porch-roof (E).  
نتوء لا قياس للمعرض يشرف على الحائط وما اشبه يبنى كأنه لوقاية ما استظله .

1800 - إفساد ، تعطيل ، تعيب ، عياب (F). Dénaturation (F). Denaturing (E).  
هو تغيير طبيعة الشيء .

1801 - أفسد ، شوه ، عيب ، عطل (F). Dénaturer (F). To denature (E).  
هو ان يصار الى تغيير طبيعة الشيء وحالته لغرض ما .

1802 - أفسفور ، تصلب المفاسل (F). Aphosphorose  
علة في الجسم مفصلية سببها نقص في كمية الفسفور الواجبة .

1803 - أفستين راجع أبست .

1804 - أفستين بحري راجع أبست بحري .

1776 - إغورار (F). Réorption (F). Reabsorption (E).  
امصاص ثلث تصف به بعض الاعضاء .

1777 - أغوطي \* ، أغوتي (S). Dasyprocta (S).  
Agouti (F). Dasyprocta (E).

جنس حيوانات لونة قاضمة عاشبة من الثدييات . انواعه ١٣ ، مهدا لبلاد الامريكية . جثتها جثة الارنب الكبير . رأسها أقطم . لها اذنان صغيرتان مستديرتان . قوائمها ربيعة رباعية الاصابع في الاماميتين وثلاثية الاصابع في الخلفيتين . صوفها كثيف قصير لونه الى الشبهة || تعيش منفردة في جحرها اندي تحفره بين جفود الاشجار تألف الاحراج والغابات الكثيرة المشب || تدجن بسهولة لكنها لا تستأنس الانسان وتفر من اللمس || أشهر انواعها وامخرها لحما وصوفاً الاغوطي المذهب .

1778 - أغوطي مهدق \* (S). Dasyprocta aguti (S).  
Agouti commun, Lièvre doré (F). Dasyprocta aguti, Common aguti (E).

شهر انواع الاغوطي واكبرها جثة وألدها لحما . طوله نحو ٥٠ سم ثوبه اشقر مذهب . صوفه كثيف ناعم . يألف امراعي الطبيعية وصفاف الانهر . يسرح في الليل . يدنو بسرعة فائقة . انشاء نشوة تصبغ اربع مرات في السنة وفي كل مرة من الجروين الى الاربعة جراء .

1779 - أغتيان (F). Asperion  
هي اسقاية الآلية بواسطة الآلية او الاواقي .

1780 - آخبة (F). Tourniquet (F).  
Turnstile, Turnpike (E).  
الآخبة والآخبة : مغبرة مروحية تدور بتأثير ضغط وجريان الماء فتثريه كوثم المطر || تستعمل في حدائق التزيين وفي بعض البساتين . ج اواقي .

1781 - أغيتد ، أملة ، رخص ، مترن (F). Flexible

1782 - أف ، صملاخ (F). Cérumen (F).  
Cerumen, Ear-wax (E).  
ما تفرزه الاذن من وسخ .

1783 - آفاقي \* ، دندوان (S). Vicia cracca (S).  
Vesce craque, Pois à crapaud (F). Tufted vetch Cracca, Cowvetch (E). Vogelwicke (D). Veccia multiflora, Cracca, Veccia spicata (I).

ضرب من البقية وهو نبات عشبي بري حولي من فصيلة القرنيات القراشية يكثر في بعض الاصقاع الجبلية . رعاء الهم . ازهاره بفسحية راحة وافرة الرحيق تجرسه النحل .

1784 - أفانية (F). Morelle noire (F).  
هي البروق ، اطلبه . وقد جاء في رسالة المغران السري : « ان في مسكني حياطة ما كانت قط أفانية ولا الناكزة بها عانية » .

1785 - إفتجاء ، فجء (F). Mutation (biol.) (F).  
Change (E).  
هو كل تغير او تبدل فجائي في الانتقال الوراثي لصفة او بصمات نوع او ضرب من الاحياء .

1786 - إفتيحار \* (F). Délétion (F). Deletion (E).  
الافتحار حادث تتعرض له النطشة فيسبب تلف بعض احراثها ويقودها الى الافتجاء .

1787 - إفتراض ، فرضية ، رجم ، حدس (F). Hypothèse (F). Hypothesis (E).



أغوطي



آفاقي



أفصح الركبة

غليظ الجرم ، مستلق العنق والذنب ، يطول من ١٣٠ الى ١٤٠ سم. ثوبها الى الصهبة الطحلاء يعلوها من رأسها الى طرف ذنبها بقع حنطية مطوقة ياطر حثوي مفتوح الحلقات اللانظامية الترتيب . رأسها كراس الافعى المبلولة غير انه اكبر حجماً . عيناها مستديرتان ذنبتان . عدد اسنانها ٥٢ منها ٢٦ في الفك الاسفل و ٢٦ في الاعلى من اصلها عقافتان اماميتان متحركتان || تنبع كامل نموها بعمر عشر سنوات وتعيش نحو ٨٠ سنة . تألف الراري والاحراج والبيوت المأهولة . تسرح في الليل وفي النهار . قوتها الدويبات من الجرذ الى العفاه والصفادع والحيات || تعتبر من الافاعي الخبيثة الشديدة الاذى .

#### ١٨١٦ - أفعى مبدولة \* ، عققد الجوز

Vipera vulgaris (S). Vipere commune (F). Common Viper (E).

حية سرلودة سامة خبيثة من الافاعي انبوييات الاخايد . جسمها يطول نحو ٦٥ سم. الذكر اغلظ من الانثى . ثوبها الى الكهبة المنمعة يعلوها من رأسها الى طرف ذنبها سلسلة سوداء من التمازيج والتجاذيع المعترضة وصفتان ايمن وايسر من النقط السود . رأسها حرسامي الشكل . عيناها حدوتان لامعتان . لسانها جزل الطرف يدفع من عمده ويعود اليه كالسهم . عدد اسنانها ٥٠ منها ٢٤ في الفك الاسفل و ٢٦ في الفك الاعلى من اصلها عقافتان ذلقتان متحركتان . عنقها محذوقة قصيرة || يقال انها تعيش من ٦٠ الى ٦٥ سنة . تبلغ كامل نموها بعمر ٨ سنوات وتساعد بعمر أربع سنوات || تسرح في النهار قوتها كل ما دب وطر .

#### ١٨١٧ - أفعى تسمية \* ، غطرب

Vipera aspis, Vipera maculata (S). Vipère aspic, Vipère tigrée, Aspic (F). Asp. (E).

حية سرلودة سامة خبيثة من الافاعي انبوييات الاخايد . جسمها يطول نحو ٩٠ سم. رأسها لوزي الشوز . عنقها لمعتان القصر والشخافة . عدد اسنانها ٥٠ منها ٢٤ في الفك الاسفل و ٢٦ في الفك الاعلى من اصلها عقافتان اماميتان متحركتان . || ثوبها الى السمرة الصنابية الموج يعلوها ثلاثة خطوط من البقع المشابهة الاشكال الحنطية البرق المطوقة بالاسود || وهي سريعة الغيظ ، نزقة . الدارد فحيح خافت متقطع . بيئاتها الشتوي يستمر نحو ١٤٠ يوماً . تبلغ كامل نموها بعمر ١٢ سنة وتعيش نحو ٩٥ سنة || قوتها كل ما دب وتمكنت منه ولا تعف عن المصافير . تساعد بعمر خمس سنوات . جراب الانثى يحوى من ١٤ الى ١٨ بيضة تنقف وتخرج ، في اواخر الصيف ، جوارن صغيرة طولها من ١٠ الى ١٢ سم. تسرح وتسمى حينها || تعتبر من الافاعي الخبيثة الشديدة الاذى .

#### ١٨١٨ - أفعيات

Viperidae (S). Viperidés (F). Viperidae (E).

الافعيات والافاعي فصيلة من الحيات الانبوييات لاحايد . اجناسها وانواعها عديدة جميعها سامة . قلما تتعرض للانسان . وقد تكون مؤذية عند اضطرابها الى الدفاع .

#### ١٨١٩ - أفقى

Tanner (F). To tan (E)

أفق الجلد : دبته فهو افقى .

#### ١٨٢٠ - أفقة

Flanc (F). Flank (E)

الأفقة والأفقة هي الخاصرة .

#### ١٨٠٥ - إفشان

Synchronisme (F).

هو الفشن : اطلبه .

#### ١٨٠٦ - أفشع

هو الكيش ذهب قرناه يمتد ويسرة .

#### ١٨٠٧ - أفصح

يقال أفصحت البقرة والشاة والغنز والناقة اذا انقطع لبونها وجاء اللبن خالصاً .

#### ١٨٠٨ - أفصح

أفصح البسر اذا بدت الحمرة فيه .

#### ١٨٠٩ - أفطح

الافطح العريض القحف اي الرأس .

#### ١٨١٠ - أفطس ، أفعم

Camard, Camus (F). Flat-nosed, Snub-nosed (E).

نعت وصفي لأنف الحيوان المنتشر عرضاً .

#### ١٨١١ - أفطور

Ophisura (F).

هو الرستان من الاسماك البحرية ، اطلبه .

#### ١٨١٢ - أفعى

Vipera (S). Vipère (F). Viper (E).

هي الحية السامة من اي نوع كانت .

#### ١٨١٣ - أفعى سوداء \* ، غطرب أسود

Vipera nigricans (S).

Vipère noire (F). Black viper (E).

حية سرلودة سامة خبيثة من الافاعي انبوييات الاخايد . جسمها يطول نحو ٦٥ سم. رأسها وعنقها قريباً الشبه من الافعى المبدولة . ثوبها الى السمرة السوداء يعلوها تجلج معترض فصمي الموج . شدفاها مطوقان ببعض النقط البيض . عيناها فرتان سادقا البصر / عدد اسنانها ٥٠ منها ٢٤ في الفك الاسفل و ٢٦ في الفك الاعلى من اصلها عقافتان اماميتان متحركتان || تبلغ كامل نموها بعمر ٨ سنوات وتعيش نحو ٦٥ سنة . تعتبر من ابطلش الافاعي واسرعها غيظاً . تألف الجبال الوعرة والادوية الدفلة وقلما تقترب من المساكن الآهلة . تسرح في النهار وفي الليل . بيئاتها الشتوي لا يتجاوز خمسة اشهر || قوتها الدويبات والمصافير || تعتبر من الافاعي الخبيثة الشديدة الاذى .

#### ١٨١٤ - أفعى شرسة \*

Vipera cherssea (S).

Vipère cherssea, Aesping (F). Aesping (E).

حية سرلودة سامة خبيثة من الافاعي انبوييات الاخايد . جسمها يطول نحو ٧٠ سم. رأسها حرسامي الشكل . عنقها محذوقة معتدلة الطول . ثوبها الى الكهبة الفولاذية الموج . ظهرها منمش بخط قاطب من البقع السود المستديرة المتتابعة بدون قياس من العنق الى طرف الذنب || عدد اسنانها ٥٠ منها ٢٤ في الفك الاسفل و ٢٦ في الفك الاعلى من اصلها عقافتان اماميتان متحركتان || تألف الادغال والاحراج . تسرح في النهار وفي الليل . تبلغ كامل نموها بعمر ثمان سنوات . وهي شرسة سريعة الانفعال ، شديدة البطلش || تعتبر من الافاعي الخبيثة الشديدة الاذى .

#### ١٨١٥ - أفعى عيرية \*

Bitis arietans (S).

Vipère nébraïque (F). Hebraic Viper (E).

حية سرلودة خبيثة من الافاعي انبوييات الاخايد . جسمها



افعى سوداء



افعى شرسة



افعى عبرية



افعى مبدولة



افعى تسمية





أفلوس آمر



أفلوس ثلجي



أفلوس غاري



افوس اسود



أفون

١٨٢٣ - أفلوس منقي الورق  
V. plicatum.  
V. à feuilles plissées

١٨٢٤ - أفلوطن، بكتون  
Pluton (F). Pluton (E).  
كوكب سيار يتبع النظام الشمسي. دورته حول الشمس تستمر نحو ٢٤٨ سنة و ١٥٥ يوماً. سرعة انطلاقه في الفضاء نحو ١٧٠٢٨ كيلومتر بالساعة.

١٨٣٥ - أفلوس التفاح  
Aphelinus mali (S).  
هو دغصة المن، اطلبها.

١٨٣٦ - أفن  
Déséquilibre (F). Want, Lack (E).  
الافن انعدام التوازن.

١٨٣٧ - أفنوس  
Euphone (F).  
طائر من التنغريات يدعى عزاف، اطلبه.

١٨٣٨ - أفنوس أسود  
Aphanisticus ater (S).  
Aphanistique noir (F). Aphanisticus ater (E).

حشرة ناهمة من فصيلة الزنبقيات ورقية ممدات الاجنحة. موطنها بعض مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة من العالم القديم. تألف البراري والرياض وضفاف مجاري الماء. خنافسها تعيش على الاذخر والسيار والاسل وتغصب والفراز. يرقاتها تمردب الارومات وقلما تقترب من الكماير || جسمها صغير القد بطول من ٤ الى ٦ مم. ثوبها الى السمرة السوداء. رأسها معتدل الحجم، مذهب الخطم. عيناها كبيرتان. زباناها خيطيان، منشاريان التركيب. غمداهما شديدا الصلابة، متشابها التحزير التحميل، ارساغها خماسية المقل || الاثنى اميز قدأ من الذكر واجت ثوباً منه واقصر زبانا || لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في ارائل ايار وتبقى حتى اواخر آب. تسرح في النهار وتبيت في الليل || لليرقة مرقاة تطول نحو ١٠ مم. جسمها سكي التركيب، مستطيل الرأس المدب الطرف، مستدق المؤخر التحميل. ثوبها الى البياض الاخير. تأثيرها وفواصل سكها بنية || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينتهي ضمن صلابة غاوية الفشاء المركب من مواد لياقية معجونة بالريال.

١٨٣٩ - أفنون، ثعبان ابو جتوس  
Crotale (F).  
Crotalus (E).

حية سامة خبيثة من الافنونيئات.

١٨٤٠ - أفنونيئات  
Crotalidae (S).  
Crotalides (F). Crotalidae (E).

هي الصنجيات فصيلة حيات سامة من انوبيئات الاخايد. اطلب صنجيات.

١٨٤١ - إفنيك  
Rectrices de la queue (F).  
Tail-feathers (E).

الافنيك هو ريش زمكي الطائر ومنهم من قال الزمكي ومن قال منبت ذنب الطائر.

١٨٤٢ - أفوديوس  
Aphodius  
جنس غنافس من فصيلة الجعلليات. انواعه اكثر من ٢٠٠ جميعها صغيرة القد نافعة يكثر فيها اللون الاسود.

١٨٢١ - أفقي  
Horizontal

١٨٢٢ - أفقية  
Horizontalité (F). Horizontality (E).

١٨٢٣ - أفك  
Mâchoire, Mandibule (F).  
Mandibular (E).

هو فك متقار الطائر. وهما اثنان الافك الاعلى والافك الادنى.

١٨٢٤ - إفلاس  
Faillite (F). Bankruptcy (E).  
حالة التاجر او الصناعي الذي توقف عن الدفع وحكمت بذلك المحكمة اغتصه || والافلاس قد يكون واقعي او فعلي.

١٨٢٥ - أفلوس، رباطية، جنبية الرباط  
Viburnum (S). Viorne (F). Viburnum, Wayfaring tree (E).

جنس جنبيت معمرة برية وزينية من فصيلة الجلمانيات. انواعه زهاء ١٠٠ معظمها اسيوي وبعضها امريكي. اوراقها متقابلة، معنقة، كفية، مفصصة. اثمارها عادية، خنثوية، صغيرة القد، عشكولية التجميع، خماسية البتلات ولاسدية || اشهر انواعه المالمة ما يلي.

١٨٢٦ - أفلوس آمر، خيمان الماء، بكتسان الماء  
Viburnum lobatum (S). Viorne lobé, Aubler, Obler, Bureau d'eau (F). Water elder, Gelder-rose, Dog elder (E). Schingbaum, Schneeball-schlinge (D). Viburno loppo, Maggio, Palla dinave (I).

نوع من الافلوس البري الصناعي. قضبانته مرنة، سهلة الالتواء، كثيرة العدد، تستعمل في صناعة المذاوي وسلاسل وما أشبه. اوراقها منفطة.

١٨٢٧ - أفلوس ثلجي، بلسان ابيض، كركة الثلج، منقار الكركي  
Viburnum opulus roseum (S).

Boule de neige, Pain blanc, Rose de Gelder (F). Red Gelder-rose, Snow ball tree, Rose elder, Cranberry tree (E). Deutscher schneeball, Gelder-rosen (D). Palla di neve, Rosa di Geldria (I).

نوع من الافلوس يزورع للتزيين عشكوله الزهري لبد لتجميع، جميل الشكل، ابيض اللون كالثلج. وهو دواء نافع لنفس البطن ووجع الرسم.

١٨٢٨ - أفلوس غاري، وباطية غارية  
Viburnum tinus (S). Viorne tin, Laurier tin (F). Laurestine, Wild bare tree (E). Lorbeerschlinge (D). Viburno lauro-timo, Alloro tino (I).

نوع من الافلوس يستعمل للتزيين وهو من الجنبات المروية الجميلة الالوان الشديدة الخضار. لقيع اوراقه سهل. وفي الافلوس انواع تزيينية عديدة لكنها اقل شهرة يخص منها بالذكر.

١٨٢٩ - أفلوس شرقي  
V. orientale.  
V. d'Orient

١٨٣٠ - أفلوس قيقبي الورق  
V. acerifolium,  
V. à feuilles d'érable

١٨٣١ - أفلوس كبير الزهر  
V. macrocephalum,  
V. à grosses inflorescences

١٨٣٢ - أفلوس مخزّز الورق  
V. dentatum,  
V. à feuilles dentées

القد يطول من ٣ الى ٥ مم. ثوبها لاقياسي اللون معضه سوي الاسوداد العابق وبعضه اسمر الظهران وبعضه الآخر مرقوش جوانب الكوسل بالاحمر القرميدي. رأسها مستعرض الجرم، قصير الخطم، ضليح التأشير. عينها صغيرتان، بارزتان. زباناها صفيان، دقيقان. غمداها متتابعات التحزيز القاطب. ارساغها خاسية العنق | هـ جيلان في الحول. تظهر خنفساء الجيل الاول في اواسط نيسان وتعيش حتى اواسط ايلول. وتظهر خنفساء الجيل الثاني في اواخر ايلول وتعيش حتى اواسط شاط | ايرقة عد الادراك التام تطول من ٨ الى ١٢ مم. جسمها مقوس الشكل، عشاري السكم، سداسي الرواجب، اسمر اللون. رأسها صغير اسود. فكها قوين اسمران. رواجب ومدها الى السمرة. | يستمر طور الاكمال في الجيل الاول نحو ٢٥ يوماً، ويستمر من ٣٥ الى ٤٥ يوماً في الجيل الثاني.

١٨٤٦ - أفون الرمال \*  
Ophonus sabulicola (S). Ophonus sabulicola (E).

حشرة خاضعة من فصيلة الحربلوسيات ورتبة غمديات الاجنحة. تألف الاتربة الرملية وانكسية ولا تقترب من الاراضي المروية. خنفسها تعيش على بزور نباتات الفصيلة الصيوانية. يرقاتها خاضعة | جسمها متوسط القد يطول من ١٤ الى ١٧ مم. ثوبها ثنائي اللون. رأسها وكوسلها الى السمرة السوداء. غمداها وبطنها الى الزرقاء. زباناها خطيان دقيقان. عينها صغيرتان. ظهرها معتدل الاسديداب، مستدير الطرف اللاحف، متتابع التحزيز الغمدي الهزيل المخطوط. ارساغها خاسية العقل. الانثى اصفر قدماً من الذكر واكد ثوباً منه واقصر زبانا | لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في حزيران وتبقى حتى ايلول. تسرح في الليل. تساه في تموز. تمتح الممكن على صفحات الاوراق التي تلامس التربة | ايرقة، عند بلوغها الادراك التام، تطول من ٢٢ الى ٢٦ مم. جسمها شبه اسطواني الشكل، سداسي الرواجب، اسمر اللون، تعلوه وتقطعه خمسة خطوط صفر | طور الاكمال الذي يستمر نحو اربعة اسابيع ينقضي في التربة على عمق ٥ او ٦ سم.

١٨٤٧ - أفياء  
Nounat (F).

سمكة صغيرة دقيقة تدعى نونه، اصعبا.

١٨٤٨ - أفياء \*  
Spizaete (F). Spizaetus (E).

الأفياء والفي، طائر من العقبان وفصيلة انصقريات. يتميز بقزعمته الطويلة الريش المنمط على اعنق. جثته مستطيلة، طوله نحو المتر. هيناه عسليتان، مقطعاه متوسط الطول، رأسه وظهره الى الكهبة الارباء، تفشها خطوط ضيقة مستعرضة غبراء اللون. صدره ونطه الى الناص المرقش يملوه مواج ازرق. زمكه طويلة تعرضه ستة خطوط سمر. تخالبه الى الخصرة السراء | موطنه بلاد الافريقية من مراكش الى الحبشة والبحر الاحمر واخزيرة وفلسطين والاقليم السوري | وهو من الطيور الاوابد التي تعيش ازواجاً لا يفرقها غير الموت. يبني عشه في رؤوس الاشجار الباسقة او بين الصخور النائلة | نكته تبض دفتين كبيرتين طول الواحدة من ٨ الى ٩ سم. والافياء تعيش من قنصها اذ تصيد الغزال والارانب والمصافير وما اشبه.

والبي والاحمر. | تعيش على المواد العضوية وعلى جميع انواع الزبل.

١٨٤٣ - أفوديوس أزرق الكوسل \*

Aphodius luridus (S). Aphodius livide (F).  
Aphodius luridus (E).

حشرة نائلة تنتمي الى فصيلة الجعليات ورتبة غمديات الاجنحة. موطنها معظم اصقاع العالم القديم. تألف الاماكن التي يكثر فيها الماعز والغنم لانها تعيش على المواد العضوية الموجودة في البعر | جسمها صغير القد، مملطح الشكل، يطول من ٧ الى ٩ مم. ثوبها ثنائي اللون، اتراس والكوسل الى الزرقاء العابقة، الغمدان الى السمرة الخنطية تعلوها رقشة سوداء. رأسها مستعرض الشكل، قصير الخطم، ضليح التأشير. عينها صغيرتان ماصمتان. زباناها صفيان دقيقان. ظهرها مستدير الطرف اللاحف، متتابع التحزيز الدقيق القاطب. ارساغها خاسية العقل | الانثى اميز قدماً من الذكر وافتح ثوباً منه | لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في نيسان وتعيش حتى اواسط ايلول. مسرحها دجوي يستمر من الغروب الى قحمة الليل ومن الفجر العميق الى الشروق | ايرقة عند الادراك التام تطول من ١٤ الى ١٦ مم. جسمها مقوس الشكل، عشاري السكم الهنية، سداسي الرواجب، اغبر اللون الدنس. رأسها صغير الجرم، اسود اللون. فكها ضليمان. رواجبها ومدها الى السمرة | طور الاكمال الذي يستمر من اواخر شباط الى اوائل نيسان ينقضي في التربة.

١٨٤٤ - أفوديوس ناكه \*

Aphodius erraticus (S). Aphodius errant (F).  
Aphodius erraticus (E).

حشرة نائلة تنتمي الى فصيلة الجعليات ورتبة غمديات الاجنحة. موطنها معظم اصقاع العالم القديم. تألف الاماكن التي تكثر فيها الدواب لانها تعيش على روث الخيل والبغال والحمير... | جسمها صغير القد، شبه بيضي الشكل، يطول من ٥ الى ٧ مم. ثوبها ثنائي اللون، اتراس والكوسل الى السمرة السوداء، الظهران الى الصفار الخنطي الدنس. رأسها مستعرض الجرم، قصير الخطم. عينها صغيرتان بارزتان. زباناها صفيان دقيقان. ظهرها مستدير الطرف اللاحف. غمداها متتابعات التحزيز. ارساغها خاسية العقل | الانثى اميز قدماً من الذكر وافتح ثوباً منه واقل حركة | لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في ايار وتعيش حتى ايلول. تسرح في الليل اما في زمن النسافد فسرحتها يصير طول الليل وانهار | ايرقة تطول من ١٢ الى ١٥ مم. جسمها مقوس الشكل، عشاري السكم، سداسي الرواجب، ابيض اللون الاغبر الدنس. رأسها اسود فكها ضليمان. تعيش على المواد العضوية في الروث وفي التربة حتى اوائل اذار حيث تتحول الى حورية ومنها الى حشرة جملانة تظهر في ايار.

١٨٤٥ - أفوديوس مبلول \*

Aphodius granarius (S). Aphodius commun (F).  
Aphodius granarius (E).

حشرة نائلة من فصيلة الجعليات ورتبة غمديات الاجنحة. موطنها يشمل معظم اقاليم العالم القديم. تألف الاماكن المأهولة لانها تعيش على مختلف انواع البراز من الغائط الى الروث والخلي والجله والبعر... | جسمها صغير



أفوديوس أزرق الكوسل



أفوديوس ناكه



أفوديوس مبلول



أفون الرمال



أفياء

١٨٤٩ - أنيبقطة \* Epipactis grandifolia (S). Epipactis, Helleborine (F). Epipactis (E). Grüne dingelwurz (D). Elleborina (I). ضرب من الشحاريات التي تزدهر في ساقها مستقيمة اسطوانية حوافها. أوراقها متعاقبة رحيمة حاضنة. أزهارها سنبلية التجميع هامي الارتكاز. أزهارها جميلة الشكل أرجوانية أبيضات، فواحة العرف المعطر الذي يشبه الفيلة.

١٨٥٠ - أبيت Ophite الأبيت ونهم من قال حجر الحية نوع من الرخام الأخضر المسقع.

١٨٥١ - أبيتامين Avitaminose علة في الجسم سببها عوز الفيتامين.

١٨٥٢ - إفيجيبيلة \* Iphigenia (S). Iphigénie (F). جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم وفصيلة الدونسيات. أنواعها المعروفة عديدة منتشرة في جميع بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحارة || اصداؤها مشقة الزوايا، سمكة الاصفاذ، متساوية المصارع لامتساوية الاصلع. مثاعها انبوية الشكل، طليقة، مستطيلة || تعيش بين الرمال والاسمال عند مصبات الأنهر.

١٨٥٣ - أليديوس الخرطال \* Aphidius avenae (S). هو دبور الأرق، اطلبه.

١٨٥٤ - أليس Aphia هو الأرق.

١٨٥٥ - أليقة Peau tannée (F). Fell, Hide (E). الجلد المدبوغ ويذل له السبت.

١٨٥٦ - أليقون اطلبه هيبقون.

١٨٥٧ - أليكل Chamelet (F). Young camel (E). الأيل : صغير الأيل.

١٨٥٨ - أليور \* Ophiure جنس حيوانات بحرية من فصيلة الافيوريات توجد في معظم البحار، تدب زحفاً وتعيش في العمق || قوامها ترس اسطواني الشكل مصفح الغلاف يحمل جرامر مستطيلة دقيقة هبة شائكة.

١٨٥٩ - أليوريات \* Ophiuridés (F). Ophiuridae (E). صف حيوانات بحرية من اشوكيات الزواحف : فصائل واجناسه وانواعه عديدة منتشرة في جميع البحار واخصها بحار البلاد الحارة.

١٨٦٠ - أليوس راسع اشخاص.

١٨٦١ - أليوكلايوم \* Ophiocladum جنس فطور مجهرية من عمارة الزيكيات وفصيلة الطحيات. نواعه قليلة منها نوع يتطفل على الشجر وبعض النجيليات الاخرى. يتميز بمشجعه الخيطي الشكل، الرزمي التجميع، الذي يركب مشرة النصل تحت السمة. اما كنيذاته ففردية شذفة || مظهره الخارجي على فصل العصف بقع ضيقة مستطيلة ومداء اللون تعلوها بشور بيض. || اضراره قليلة جداً لا تستوجب المكافحة.

١٨٦٢ - أليون Opium هو العصارة اللبنة اللازمة المستخرجة من جراء الخشخاش الحلوية بعض المواد المخدرة والمنومة، اشهرها المورفين ثم التركوتين والكوداين والرمسين والتباين والخشخاشين واللودنين || اجوده نوعاً ما كان امغر اللون وهو الذي يستنزف من جراء الخشخاش الاحمر، واما النوع الابيض الذي يستنزف من جراء الخشخاش الابيض فهو اقل جودة. والافيون يستعمل في الطب مخدراً ومسكناً للآلام. تعامله ممنوع ويحرم لانه وخيم العقاقير يحطم الاعصاب ويسبب الى الصحة.

١٨٦٣ - أليونيكس \* Avionex طعم زراعي يرتكز على مادة مثاليهيد. وهو مستحضر معد للاستعمال يحوى ٥ ٪ من جوهر المادة. يستعمل في مكافحة جميع أنواع الرخويات من حلزون وبراغ وغيرها.

١٨٦٤ - ألقية اطلبه سبط. Endigage. ١٨٦٥ - إقامة السدود Endiguement (F). Damming in, Damming up (E).

هي ان تنبى السدود في وجه المياه الجارية منعاً لطغيانها. ١٨٦٦ - أقب هو الفرس اللدقيق الحصر الضامر البطن. والاثني قباء. ج قب.

١٨٦٧ - أقبج Hanneton commun (F). Common may-bug (E). اطلبه. هو الجمل الشائع.

١٨٦٨ - أقبى \* Akebia (S). Akébie (F). Akebia (E). جنس نباتات ليفية عارضة معمرة من فصيلة اللريزاليات. مهدا الشرق الأقصى. تكثر في الصين واليابان. أشهر أنواعها : الاقبى الحامسة الورق (Akebia Guinata). تزدهر للترين. أزهارها عنقودي التجميع، أزهارها وردية. ثمارها قرون. بزورها كلوية الشكل مقلطحة.

١٨٦٩ - إقتباس Réceptivité (F). Receptivity (E). امكانية التقاط الشيء.

١٨٧٠ - إقتصاد Economie (F). Economy (E). الاقتصاد هو التوفير وهو علم يبحث في ترتيب النفقات والدخل وادارتها وفقاً لمقتضيات الحال.

١٨٧١ - إقتصاد زراعي Economie rurale (F). Rural economy (E). الاقتصاد هو التدبير وحسن الادارة. والاقتصاد الزراعي هو فرع من الاقتصاد السياسي. يختص بطرق انتاج مختلف انواع الثروة الزراعية ووسائل توزيعها واستهلاكها.

١٨٧٢ - إقتطاع Avulsion هو ان يقطع تيار الماء قطعة من ارض ويضيفها على الارض المجاورة او المقابلة لها.

١٨٧٣ - إقتلاع Déplantage, Déplantation (F). Displanting (E). قلع الاشجار ونقلها.

١٨٧٤ - إقتناص Chasse (F). Hunting (E). الاقتناص هو الصيد البري و يملك الصائد قنصه بالامتلاء.



أنيقطة



أليور



أقبى



١٨٨٣ - أقحوان المروج Marguerite des prés  
اطلب بابونج ابيض .

١٨٨٤ - أقحوان خمين \* ، قحوان ، ماروت ٥  
Anthemis cotula (S). Camomille puante, Maroute (F). Dog's fennel, Stinking may-weed, Stinking chamomile (E). Stinkhunds-kamille, Hunds-kamille (D). Camomilla fetida, Cotula fetida (I).

نوع من الاقحوان وهو نبات عشبي بري حولي . مساهم الطيبة عديدة فهو مضاد للتشنج ، طارد للديدان ، مدر للطمث ويستعمل منبهاً في حالات انقباض الرحم . ومنهم من قال انه يسقط الاجنة وينتج الحصى .

١٨٨٥ - أقحوان شريف \* ، بابونج ، بهار ليليل  
Anthemis nobilis (S). Anthémis noble, Camomille odorante, C. romaine (F). Camamel, Chamomile, Roman chamomile (E). Edle hunds-kamille, Romische kamille (D). Camomilla odorosa, C. romana, C. nobilis (I).

نبات عشبي بري حولي عديد المنافع الطيبة والصحية فواح العرف المستحب || يقوي المعدة ويساعد على الهضم ويمنع الغازات ويخفض الحرارة ويذهب بالسعال الخفيف ويسهل الاطفال || ومنهم من نسب اليه زيادة القوة الجنسية وقد تكون المدومة على استعماله وما تحدثه من تخفيف الامعاء هي السبب في ذلك .

١٨٨٦ - أقدوم Accidum  
مدرج من مدارج الباء في بعض الفطور .

١٨٨٧ - إقرار ، إعراف Aveu (F). Avowal (E).  
هو ان يعترف من عزي اليه امر بصحة هذا الامر .

١٨٨٨ - إقريطشية راجع اخيون معروف .

١٨٨٩ - أقزام القروء Hapallidae (S).  
Arctopithèques, Hapalidés (F). Hapalidae (E).  
هي القروء الدبية ، اطلبها .

١٨٩٠ - أقزلان Pennes médianes (F).  
Middle leathers (E).  
الاقزلان : ريشان وسط ذنب العقاب .

١٨٩١ - أقسون \* ، رأس الشيخ ، شكاعى ، طوبى ،  
فص الحمار Onopordon acanthium (S).

Chardon acanthe, Artichaut sauvage, Cardonnette, Chardonnette sauvage, Pet d'âne (F). Cotton thistle, Scotch thistle, Wild artichoke (E). Gemeine eselsdistel, Wilde artichoke (D). Cardaccone, Acantino, Peto d'asino (I).

نبات عشبي بري طيب معمر من الحشائيات وفصيلة المركبات وهو اشد شدة بالباذورد والاراضي شوكي الا انه أقصر قدماً منها له ساق غليظة واوراق مفرسة متموجة هدية الحافة || يقشر طرياً ويؤكل فيدفع انتشج والكراز يوجد في الاراضي البور وعلى جوانب العرقات .

١٨٩٢ - أقسيان \* Adenogramma (S).  
Adénogramme (F).

جنس نباتات عشبية برية مرعوية من فصيلة المغيريات . منبهاً بعض مناطق افريقية الجنوبية . انواعها المعروفة قليلة العدد . سوقها نحيلة . اوراقها متعابلة ، خاسية العدد ، عصفية النصال ، صغيرة القد . ازهارها عنقودي

١٨٩٥ - أقنى \* ، أقطى

Actaea (S). Actée, Herbe de St. Christophe (F).  
Baneberry, Grapewort, Herb Christopher (E).  
Ahriges Christophskraut, Schwarzwurz (D). Actea J'Europea, Cristoforiana (I).

جنس جنات وجنيات معمرة من سبط الحريقيات وفصيلة الحوذانيات . اوراقها مركبة ثلاثية مفصصة متعاقبة طويلة الزناد بحيلة الاخضرار || ازهارها صغيرة عنقودية التجميع تاجية الارتكاز لونها الى الخضار الارجواني . بتلاتها صغيرة خضراء شفوية افقية . اسديتها عديدة . ميسمها وحيد ثمارها عنبية ، شبه كروية ، سوداء اللون ، سامة || انواعه عديدة معظمها بري ينبت في جميع الاصقاع المعتدلة وبعضها يستعمل للتزيين . اشهرها راعمها :

١٨٩٦ - أقنى بيضاء Actaea alba (S).  
Actée blanche (F).

زرع للتزيين . ازهارها بيضاء اللون . ثمارها سامة .

١٨٩٧ - أقنى سنبلية Actaea spicata (S).  
Actée en épis (F).

زرع للتزيين . ازهارها سنبلية التجميع ارجوانية اللون . ثمارها سامة .

١٨٩٨ - أقنى عنقودية ، قاتل البق Cimicifuga racemosa (S). Actée à grappe, Cimicifura (F). Bug-bane, Rattle-root, Black snake-root (E). Schwarzes wanzenkraut (D). Actea cimicifuga (I).  
نوع من الاقنى وهو نبات عشبي بري يقال انه يقتل البق وبعض الحشرات .

١٨٩٩ - إقنيبات Trophisme, Trophie (F).  
Trophism (E).

حالة التغذية .

١٨٨٠ - أقحوان Anthemis  
ومنهم من قال بهار وهو غلط فاصح || جنس نباتات عشبية حولية او معمرة من سبط المذقيات وفصيلة المركبات الانبوية الزهر . || انواعه عديدة معظمها اسوي واروبي المنبت . جميع اعضائها عطرية . قناتها مستدير يتألف من حراشف مرسومة شفاقة الاحداق الناشفة . قرص الزهرة مغمم بالثلور تتوسطه زهيرات خضوية صفراء اللون من انواعه المشهورة ما يتبع .

١٨٨١ - أقحوان أصفر \* ، عين القط ، بهار حقلي  
Anthemis arvensis (S). Camomille des champs, Fausse camomille (F). Corn chamomile (E). Ackerhunds-kamille, Feldkamille (D). Camomilla dei campi, Banbagella campestre (I).

نبات عشبي بري يكثر في بعض الحقول وبين التزروع فيصبح من النباتات الضارة || يستخرج منه زيت طيار يستعمل في الطب .

١٨٨٢ - أقحوان الصباغين \* ، عين الثور ، بهار الصباغين ، بابونج أصفر

Anthemis tinctoria (S). Camomille des teinturiers, Œil de bœuf (F). Golden Margaret, Dyer's anthemis, Yellow camomile (E). Farberhunds-kamille, Gold-blumen (D). Camomilla dei tintori, Bambagella, Occhio bovino (I).

نبات عشبي بري يستخرج منه صباغ أصفر اللون وزيت طيارة طيبة .



أقنى



أقحوان أصفر



أقحوان الصباغين



أقحوان سخن



أقحوان شريف



أقسون



أَقْسَبَان



أَقْصُور



أَقْطَبَان



أَقْعَد



أَقْلَحُ الشَّوْاطِي

الاجنحة . تألف المناطق وضفاف الأنهر وبحاري الماء .  
خنافسها ويرقاتها تعيش على ما يتيسر لها من الحشرات  
الدنيا والحوام || جسمها صغير القدر بطول من ٦ إلى ٨ مم .  
ثوبها إلى الخضار النحاسي الاسفع الموج . ظهراتها  
مزخرف السطح . رأسها مستعرض الجرم ، قصير الخنم .  
عينها صغيرتان . جاحظتان . زباناها عيطيان مستطيلان .  
غنداها ثمانية الاخاذ المتوازية . جرامزها إلى الخضار  
الانميس . افخاذها إلى الحمرة . ارساغها خماسية العقول || الانثى  
اصغر قدماً من الذكر واهت ثوباً منه واقصر زباناها || لما  
جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواسط  
الربيع وتعيش حتى اواسط الخريف . تسرح في النهار .  
تسافد في اوائل ايلول . تجمع المكن بين لحاء الاشجار  
وتحت قشورها || اليرقة مردنية الشكل ، سداسية الرواجب ،  
تطول عند تمام الادراك نحو ١٢ مم . ثوبها إلى الطحلة  
الفبراء . رأسها وشرجها ورواجبها إلى السمرة القاتمة || طور  
الاكمال الذي يستمر من ٥٠ إلى ٦٠ يوماً ينقضي  
في نفق تحتفره في التربة .

١٩٠٧ - **أَقْلَحِيَّات** Elaphridae (S).

Elaphridés (F). Elaphridae (E).

فصيلة حشرات قانصة نافعة من رتبة عمديات الاجنحة .  
اجناسها وانواعها كثيرة العدد معظمها من حشرات الاقاليم  
الباردة . تألف الشطوط وضفاف الأنهار وبحاري الماء ||  
جسمها صغيرة القد ، مستعرضة الرؤوس ، مستطيلة  
الزباني المركبة من ١١ فصلة . اغنداها ثمانية الاخاذ  
المتوازية . جرامزها دقيقة . مستطيلة الساق في الزوج  
الخلفي . تجاويها الحرقفة الامامية ملحومة اما الخلفية  
فمنفصلة . وهي سريعة الحركة ، خفيفة الطيران ، تسرح  
في النهار وتبيت في الليل . تفترس ما يتيسر لها من الحشرات  
الصغيرة والديدان والحوام || اشهر اجناسها الاقح .

١٩٠٨ - **إَقْلَرَقِيَّة** Clarkie, Eucharidia (F).

اطلب كلاركيه .

١٩٠٩ - **أَقْلَم** Acclimater (F). To acclimatize (E).

كيف النبات أو الحيوان بشئ الوسائل ليألف اقليماً  
جديداً لم يتعوده بهد .

١٩١٠ - **إَقْلِيد** Euclidium (S). Euclidion (F).

جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة الصليبيات .  
انواعه المعروفة قليلة العدد منها بعض مناطق الشرق الادنى ||  
سوقها منتصبه فرعاء تملو من ٢٠ إلى ٤٠ سم . اوراقها  
متعاقبة ، سنانية اتصال المنفردة . ازهارها صغيرة بيضاء  
اللون || اشهر انواعه الاقليد السوري E. syriacum (S).

١٩١١ - **إَقْلِيم ، مَنَاح** Climat, Climatologie (F).

Climate, Climatology (E).

هو في العرف العام تقسيم واقعي تختلف بقاع الارض  
يرتكز على العوامل الطبيعية اخصها الحرارة والامطار  
والرياح || لذلك فالاقاليم كثيرة وقد حددها العلم بعدد  
خطوط العرض || اما الاقليم من الوجهة الزراعية فهو  
تعبير خاص يدل على امكانية زراعة جنس معين من  
النبات كقولك اقليم الزيتون واطليم الكرمة واطليم البرتقال  
الخ... || والاقليم من الوجهة العامة ، بصرف النظر  
عن الترتيب الزراعي ، يقسم الى ستة اقسام أو اقاليم :

Climat maritime (F).

Maritime climate (E).

القليم بحري

انتجيج . ازهارها خمسية التركيب بيضاء اللون أو خضراء .  
ثمراها عجميات صغيرة شبه مخروطية الشكل .

١٨٩٣ - **أَقْصَلَكِس** هو الحماض .

١٨٩٤ - **أَقْصَلَكِس صَغِير** اطلب حماض العبد .

١٨٩٥ - **أَقْصَلَكِس عَسْقُولِي** اطلب حماض عسقلي .

١٨٩٦ - **أَقْصُور** Oxyure (F). Oxyuris, Pin-worm (E).

منهم من سماها حادة الذيل . جنس ديدان من المملوكيات  
الاسطوانية المستدقة الطرف . انواعه عديدة تصيب الانسان  
وبعض الدواجن كالحيل والدجاج . طول ذكورها يبلغ  
٦ مم . واناثها نحو ١٢ مم || تعيش طفيلية في الامعاء .

١٨٩٧ - **إَقْطَاع** راجع استعطاب .

١٨٩٨ - **إَقْطَاعَة** Latifundium (F).

Latifundium (E).

الاقطاعة اراض اميرية أو مملوكة فسيحة الارعاء مترامية  
الاطراف مهمة لا تستثمر . ج . إقطاعات .

١٨٩٩ - **أَقْطَبَان \* ، طَوَلَقِي** Stratiotes (S).

Stratiote (F). Water soldier, W. house leak (E).

Wasserfeder (D). Erba coltella, Stiletti d'acqua (I).

عشبة مائية من الاقطبانيات وفصيلة كلويات الماء . وهي  
نحمة عسقلية الجذور ، قرصية الاوراق الخزنية الرخية  
اللولية . زهرتها وحيدة يحملها شمراخ دقيق يملو الاوراق .  
بتلاتها ثلاثية التركيب ، وردية اللون . اسديتها تساعية  
تعيش في المياه العذبة وفي المستنقعات .

١٩٠٠ - **أَقْطَبَانِيَّات ، طَوَلَقِيَّات**

Stratiotées (F). Stratiotae (E).

سبط النباتات الاقطبانية أو الطوقية التي تنتمي إلى فصيلة  
كلويات الماء . اكثرها نباتات نجمية عديمة السوق تعيش  
في المياه العذبة .

١٩٠١ - **أَقْطَة** Gésler (F). Gizzard (E).

هي القانصة من جيوب الجهاز الهضمي في الطير .

١٩٠٢ - **أَقْطَع** الاقح هو كل حمام في بطنه بياض .

١٩٠٣ - **إَقْعَاء** Tirer au renard (F).

عيب في الخيل يحملها على شد الرمن للاقواء أي الجلوس  
على اسبها .

١٩٠٤ - **إَقْعَال** Débourrement (F).

Brusting of the down of the buds of trees (E).

اقعد الزهر : انشق عن قعائه . ويقال اقعد التفاح  
راقمل لكرم .

١٩٠٥ - **أَقْعَد \*** Cagneux (F).

Knock-kneed, Splay-footed (E).

اقعد هو التواء السنبيكين إلى الداخل . وهو من عيوب  
الحيل . ويقال فرس اقعد لمن كان كذلك .

١٩٠٦ - **أَقْلَحُ الشَّوْاطِي \*** Elaphrus riparius (S).

Elaphre des rivages (F). Elaphrus riparius (E).

حشرة قنصة من فصيلة الاقلميات ورتبة مفدمات

فاطور زراعي يستعمل سائلاً محلولاً ١.٢٥ ٪ في مكافحة امراض البطاطا الفطرية .

١٩٦١ - إكزودرم Exoderme (F), Ectoderm (E).  
اطلب بشرة خارجية .

١٩٦٢ - إكزوران Exoran  
مسحوق ناعم يرتكز على مركبات الزئبق . يستعمل لوقاية البذار المخزون من النخر وذلك بمعدل ٢٠٠ غرام لكل ١٠٠ كيلو بذار .

١٩٦٣ - إكزيمه ، قوباء Eczéma (F).  
Eczema, Tetter, Moist tetter (E).  
مرض جلدي يمتري معظم الحيوانات الداجنة ، خصها الخيل والابل .

١٩٦٤ - إكزيمه رطبة ، ومحة ، حصص Impétigo, Eczéma humide (F), Impetigo (E).  
هي القوباء الرطبة ، مرض جلدي .

١٩٦٥ - إكس Aix  
جنس طير من البط البري يتميز بهاء اهابه الريشي ، باستطالة جسمه وذنبه ، يكبر رأسه ، بدقة عنقه ، بقصر منقاره الاعقف الملقط ، باعتدال وصيق جناحه ، بصغر ساقه وبوفرة ألوانه الزاهية المتراكبة || انواعه عديدة منها اثنان شهيران : الاكس الشرقي والاكس الامريكي .

١٩٦٦ - إكس أمريكي Aix Sponsa (S).  
Aix de la Caroline, Canard de la Caroline  
لا يختلف عن الشرقي الا بثوبه الذي ينحرف فيه الاخضر نحو الجؤوة وبأغرته الزرقاء المحفوفة بالبيض .

١٩٦٧ - إكس شرقي Aix galericulata (S).  
Aix mandarin, Canard mandarin (F).  
موطنه اليابان وشمال الصين وحوض نهر الأمور . يعيش قرب المياه العذبة . يتميز بحسن وجمال ريشه لزامي وبأغرته الفستقية اللون || قوته النباتات المائية والحشرات والصفادع والحبوب والثمار اللينة | وهو كالحمام الفة ووداً يألف الذكر انشاء ولا يقترب من غيرها || يدثن في الاشجار ويحسن البيض مناوبة .

١٩٦٨ - اكسع  
هو الطائر الذي اجتمع تحت ذنبه ريش ابيض . ج كسع يقال حمام اكسع .

١٩٦٩ - إكسور اطلب غريب .

١٩٧٠ - إكسوس صيني Yxos Sinensis (S).  
Yxos de Chine (F)  
طائر غريب من الجواثم سنيات المناخير ينتمي الى فصيلة الكعيتيات . موطنه يمتد من الصين الى بورنيو . يألف البراري والادغال . ملجئه الحياتي جماعي . افواحه قليلة العدد الذي يراوح من ١٠ الى ٣٠ زوجاً . قوته الحشرات واليرزور البرية والحبوب والثمار اللينة || جسمه صغير القند يطول نحو ١٧ سم . ثوبه العلوي الى الشقحة المسنجة بالاسود . جبهته وقفته ومحسراه وجناحاه وذنبه الى السمرة السوداء . صدره وبطنه الى الغبرة . ذنبه معتدل القند ، مفلوق الطرف || يدثن عشه في الادغال على ارتفاع يراوح

١٩٤٩ - أكر Acre  
مقياس ساحي ، يستعمل في انكلترا والولايات المتحدة ، يعادل ٤٠ آر ونصف الآر اي ٤٠٥٠ م ٢ او ١٦٠ قصبة انكليزية مربعة او ٤٨٤٠ ياردة مربعة او ٤٣٦٥٠ بوصة مربعة .

١٩٥٠ - إكترار Hélotrope  
اطلب هليوتروب .

١٩٥١ - إكترانية \* Aposphaeria (S).  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الصغيات ، انواعه عديدة قليلة الأذى تعيش بأكثرها على اللحاء والاعضاء الخشبية . يتميز بغلاظة بكتيده الذي يتكون وينمو داخل القشرة ثم يرقى حتى البشرة فيسبب انتفاخها وانفجارها اعرف واشيع انواعه إكترانية التفاح .

١٩٥٢ - إكترانية التفاح \* Aposphaeria pomi (S).  
فطر يركب ثمار التفاح والاحاص المحفوظة فيحفظها ويهريها مظهره الخارجي بقع مبعثرة طحلاء اللون صغيرة الحجم تمتد وتنتشر بسرعة فتسبب انفكاش وتجعيد البشرة ثم انحراف لونها الى السمرة والسواد .

١٩٥٣ - إكتراه ، ضغط Contrainte (F).  
Constrained, Forced, Affected (E).  
هو حل المرء على ان يعمل او لا يعمل تحت تأثير شديد يسلبه حرية ارادته .

١٩٥٤ - أكرون Acron (F), Acron (E).  
الأكرون الطرف الامامي من الجسم عند الحيوانات ممتثلات الاجزاء . اما الطرف الخلفي فيسمى تلسون .

١٩٥٥ - أكرونيكتا درامة Acronycta lièvre (F).  
حشرة تدمى مسقودة درامة ، اطلبها .

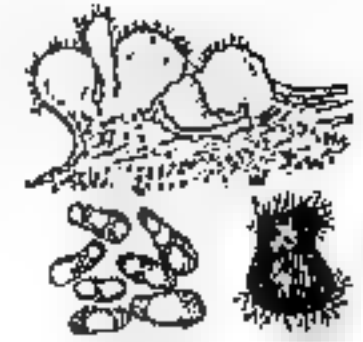
١٩٥٦ - أكرونيكتا هزيلة Acronycta décharnée (F).  
حشرة تدمى مسقودة هزيلة ، اطلبها .

١٩٥٧ - أكريتول Acryptol  
ماكون زراعي سائل التركيب يرتكز على زيت القطران يستعمل محلولاً بالماء بمعدل ٦ ٪ في مكافحة الشوية للقضاء على مكن الحشرات من اي نوع كانت .

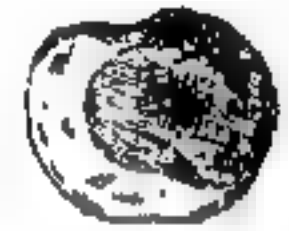
١٩٥٨ - أكريسيد Acricide  
حاشور زراعي يحوي ٢٥ ٪ من مادة هكزاكلورو - سيكلوهكزان اي ما يربو على ٣ ٪ من الايزوبير غاما . وهو مسحوق اغبر اللون يستعمل تعفيراً او مزوجاً مع النخالة المرطبة بالماء || ويستعمل في مكافحة الجراد والجنادب والنمل والديدان بمعدل ١٥٠٠ غ للدم الواحد .

١٩٥٩ - إكزام Exam  
حاشور زراعي يرتكز على مادة الليندان ، يستعمل اما تعفيراً على النبات بمعدل ٢ كيلو للدم الواحد واما سائلاً محلولاً ١.٢٥ ٪ .

١٩٦٠ - إكزام نحاسي Exam cuprique



إكترانية



إكترانية لفتح



إكس شرقي



إكسوس صيني



من مترين إلى ثلاثة أمتار . الانثى تخضع بمنارية الذكر من ٤ إلى ٦ بيضيات أو يَأْلَف حياة الاسر وقد يجاري البليل في التفريد .

#### ١٩٧١ - أكسيدات °

Axillidae, Cimellidae (S). Axillids, Cimellids (F). Axillidae, Cimellidae (E).

فصيلة حشرات فراشية من رتبة حرشفيات الاجنحة . احناسها المعروفة خمسة جميعها من حشرات حوض البحر الابيض المتوسط || اجسامها صغيرة ، قضيعة ، وشعبة اشكل . رؤوسها معتدلة الجرم . عيونها صغيرة . قرونها الاستشعارية شعبية مزدوجة عند الشقين . ملاسها قصيرة منفردة الزوايا . مراشها متوسطة الطول . بطونها سفية الزغب . حذراتها صغيرة تقع على جانبي السكة البطنية السابعة . رواشها متوسطة الحجم ، حلونية الاستعمال عند الراحة ، الامامية منها مزخرفة متراكبة الالوان ، اما الخلفية فوحيدة اللون . جرامها تامة النمو . فلانيها الخلفية مجهزة بمخس مستطبة || اسارها مفضنة ، متقبضة ، مثمللة . خادراتها ملحونة بفيالنج بيضية الشكل ، متينة النسيج الناعم .

#### ١٩٧٢ - أكسيتة مرغريت °

Axia margarita, Cimelia margarita (S).

Axie marguerite, Cimelia marguerite (F).

Axia margarita, Cimelia margarita (E).

حشرة من فصيلة الاكسيدات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط . فراشها جارية قوتها رحيق الازهار . سرفها مخصصة تعيش على اوراق الفربيونيات || جسمها صغير قضيعة يطول نحو ١٠ مم . بسطها تراوح من ٢٨ إلى ٣٠ مم . رأسها معتدل الجرم حنطي اللون . عيناها كيرتان . زبانها مشطيان مزدوجان عند الشقين . جوشها حنطي اللون . بطها اصفر . رواشها الامامية الى الودي تملو بقعة طرفية كبيرة صفراء وبقعة وسطى فضية وبقعة قاعدية صفراء مذهبة . رواشها الخلفيان الى البياض العاجي . للديم الدنس || لها جيلان في الحول . تظهر فراشة الجيل الاول في ايار وتبقى حتى حزيران وتظهر فراشة الجيل الثاني في آب وتبقى حتى تشرين الاول . تسرح في الليل . تمخل بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع . تمتح الممكن لطفاً تلفها مادة غروية تثبتها على الصفحات السفلى من نصال الازراق || السرفة عند بلوغها الكمال الجسموري تطول نحو ١٨ مم . جسمها مفضن مثمل ، اطحل لقون اسر الموج . رأسها مكور ، احمر . مدتها الى الطحلة . رواجها الى السمرة || طور الاكمال يستمر نحو ١٥ يوماً وينقضي ضمن صلجة متينة السيج تحببها السرفة تحت الازراق والفضبان والاشخاب التي تلامس التربة .

#### ١٩٧٣ - أكسيجن ، أكسيجين °

Oxygène (F).

Oxygen (E).

ويسمى مولد الحموضة ، جسم بسيط غازي عادم اللون والرائحة والعلم . رمزه (i) وزنه الاتومي ١٦ وزنه الذري ٣٢ . يكثر في الهواء ويمتزج بمعظم الاجسام البسيطة . قليل الذوبان في الماء . نسبة وجوده في الجو تقارب خمس حجم الهواء || فوائده عديدة واستعماله الصناعي واسع الانتشار .

#### ١٩٧٤ - أكسيجينوس °

Oxygyrus (S).

Oxygyre (F).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل اللامتجانسة وفصيلة الاطلنطيات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها بحار البلاد الحارة . جميعها يمتة لا تقرب الشطوط || اصداها بوقية محزنة نحيلة مستعرضة السقاط الشفاف المثلث الزوايا .

#### ١٩٧٥ - أكسيد ، أوكسيد °

Oxyde (F).

Oxid, Oxide (E).

هو المادة الناتجة من اتحاد بعض العناصر بغاز الاكسجين او بالاكسجين الموجود في الهواء . وهذه العملية تعرف بالتأكسد . والاكاسيد على نوعين منها ما يتكون من اتحاد المعادن بالاكسجين وتسمى اكاسيد قلووية مثل اكسيد الكالسيوم ومنها اكاسيد حمضية وهي التي تتكون من الاتحاد بغير المعادن مثل الكبريت ، فاذا وضعت في الماء يكون لها طعم لاذع .

#### ١٩٧٦ - أكسيد الكربون °

Oxyde de carbone (F).

Carbon oxide (E).

غاز لا لون له ولا رائحة يحترق فيولد غاز الكربون .

#### ١٩٧٧ - أكسيلوب ، أكسيلويوم °

Oxylobium (S).

Oxyloba (F). Oxylobium (E).

جنس نباتات زينية من فصيلة القرنيات الفراشية . متبها استراليه . انواعه الزراعية المعروفة لا تقل عن الثمانية . جميعها جنبات وجنيدات متقابلة الاوراق البسيطة . ازهارها متشكولي التجميع ابطي او طرفي الانتكاز . ازهارها مختلفة الالوان الزاهية || تتكاثر بالبذور والعقل . تجود في جميع الاثربة ، تفضل المواقع الرطبة الباردة .

#### ١٩٧٨ - أكسيلية عتيقة °

Axylia vetusta, Calocampa vetusta (S).

Axylie vétuste (F). Axylia vetusta (E).

فراشة مبلولة من فصيلة الفسقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اوروبا وافريقية الشمالية . فراشها محبوب البراري والاحراج قوتها مفر الازهار . سرفها تعيش على اوراق النباتات الحولية والمحولة || جسمها كبير القند يطول نحو ٢٣ مم . بسطها تراوح من ٥٦ إلى ٦٠ مم . رأسها صغير الجرم . عيناها كيرتان فاشتان . زبانها مشطيان عند الذكر ، محيطيان عند الانثى . مرشها معتدل الجرم والطول . جوشها ويطها الى الحنطي الاشنع الموج . رواشها الامامية الى الحنطي يملو تمشيج اسمر وتبضيع اخضر وطوق حثاري اسود . رواشها الخلفيان الى الحنطي الاشنع الموج ينتهي بختار اخضر . اهدابها ثينية || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في آب وتبقى حتى نيسان . تسرح في الليل || السرفة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ٤٥ مم . جسمها اسطواني الشكل ، اطحل اللون يملو تجذيع مفرس جزوي . رأسها اسمر ، مدتها اخضر ، رواجها الى السمرة || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً وينقضي في اثربة حيث تنضج السرفة على عمق ٦ سم . ملتحفة بجلباب من الطين .

#### ١٩٧٩ - إكسين °

Exine

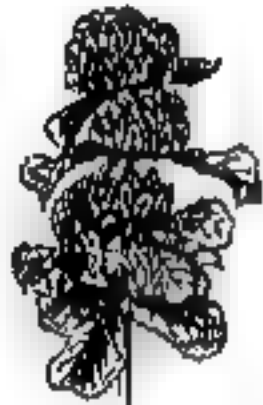
هو غلاف الجذرة الخارجي الذي يغطي الأنثين .



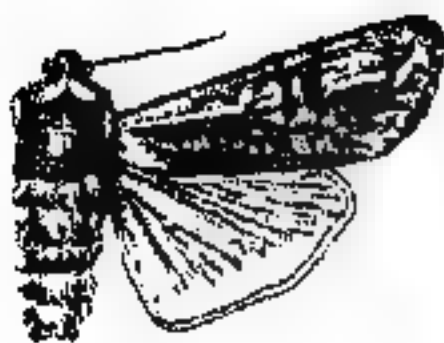
اكسيتة مرغريت



أكسيلوب



أكسيلوب



اكسيلية عتيقة

١٩٩٢ - أَكَلَات النَّمَل ، قَامَلَات ٥

Myrmecophagidae (S). Myrmecophagidés, Fourmilliers (F). Myrmecophagidae, Ant-eaters (E).  
فصيلة حيوانات من رتبة الدرد الحشرات قوتها السمل .

١٩٩٤ - أَكَلَات الْوَرَق ، خَاصِيَلَات ٥

Phyllophages, Phytophages, Mélolonthidés (F).  
Phyllophagous, Phytophagous, Melolonthidae (E).  
هي الحشرات المضرّة من أي نوع كدّت تركب أوراق  
النبات ورمعاته فتقرضها وتؤذيها .

١٩٩٥ - إِكْلَاس ٥

Chaulage (F). Lim ng (E).  
هو اصلاح التربة بالكلس . فوائده التي يحققها في تربة مع  
الادوار الرئيسية التي يهيمن عليها فوجزها بما يلي :  
(١) يخفف صلابة التربة الطينية واندماجها ويؤهلها بزيادة  
استيعاب الماء ونشاط البزرة الجرثومية ؛ (٢) يعيد السجام  
التركيب الغذائي لأن نسبته الغذائية تراوح من ١ إلى ٤ ٪ ؛  
(٣) يدمل التربة بأعماله التحليلية العضوية ويلبش لتربة  
ويقودها إلى التمثيل ؛ (٤) يذكي قوة امتصاص  
وهي خاصة في التراب تجعله يحتفظ بين ذراته بأكبر كمية  
ممكنة من العناصر الغذائية البوتاسية والأمولية كية .

١٩٩٦ - أَكَلَة \* (F). Chancre, Canker (E).

اسم شامل يطلق على عدة امراض نباتية ناجمة عن فطور  
مجهريّة مختلفة || مظهرها الخارجي قرحة في السحاء تمتد  
إلى الشكير وتنفور في الخشب || وصفها وطرق مكافحتها  
مذكورة مع المرض الذي يسببها .

١٩٩٧ - أَكَلَة ، أَكْلَان ، هَرَشَان (F). Prurigo

مرض جلدي يمتري البقر .

١٩٩٨ - أَكَلَة النَّحَاح (F). Chancre du pommier

اطلب هدكة حنطية .

١٩٩٩ - أَكَلَة الْخُور (F). Chancre du peuplier

اطلب هدكة قرمزية .

٢٠٠٠ - أَكَلَة الزَّان (F). Chancre du hêtre

اطلب هدكة سوداء .

٢٠٠١ - أَكَلَة الصُّنُوبَرِيَّات (F). Chancre des conifères

اطلب هدكة صنوبرية .

٢٠٠٢ - إِكْلِيل ، أَطْرَة (F). Couronne (zoot.)

من أعضاء القرس . إكليل الحافر وهي بين الرسغ وحافر .

٢٠٠٣ - إِكْلِيل

الإكليل منزل من منازل القمر البانية . وهو رأس العقرب .  
ويتألف من ثلاثة أنجم زاهرة مصطفة مترسة . رقيب  
الإكليل يدعى الثريا .

٢٠٠٤ - إِكْلِيل الْجَبَل \* ، حَصَا الْبَنَان ، نَدَى

البحر ، قيرمانا (S). Rosmarinus officinalis

Romarin, Encensier (F). Common rosemary, Old-  
man (E). Echter rosmarin (D). Rosmarino, Rame-  
rino, Tresmarino ( )

نبات عطري طبي معمر عروبي دائم الاخضرار من فصيلة  
الشفويات . وهو جنبة صغيرة شعبة مخشوشبة الساق  
دقيقتها . أوراقها متقابلة لسنة ضيقة كثيفة . أزهارها

١٩٨٠ - أَكْسِين ٥

Auxine  
مادة نباتية لها تأثيرها المباشر على الجهاز الخليوي من  
حيث الاستطالة والضمخامة والتكاثر .

١٩٨١ - أَكْشُوث \* (F). Dodder (E).

اطلب كشوث وهو نبات طفيلي لا ورق له من الطعام  
جداً . يقال ان نقيمه عجيب لليرقان وانه يدر تبول  
والخيفض وينفع من المغص .

١٩٨٢ - إِكْعَال ٥ ، كَعْل ٥

Métamorphose (F). Metamorphosis (E).  
هو التغير من شكل الى شكل آخر . وهو التحويل  
الشوزي الذي يحل بالاسماك وبالحشرات عند خلويها  
المعدي بعد اكتمال دورتها الحياتية الاولى .

١٩٨٣ - أَكْعَل ٥ ، كَعْل ٥

Métamorphoser (F).  
To metamorphose, transform (E).  
غير طبيعة الشيء أو شكله .

١٩٨٤ - أَكِيل (F). Corrodant (F). Corroding (E).

هو كل حامض أو مادة آكلة تقرض المعادن .

١٩٨٥ - أَكَل الْعِسل هو الراتل : حيوان من السرعوييات .

١٩٨٦ - أَكِيل النَّطَّاط الْأَنْمَر

Locustella tacheée (F).  
هو الشندل الأنمر ، اطلبه .

١٩٨٧ - أَكَلَات الثمر ، ثَامِرَات ٥ (F). Frugivores

Frugivorous (E).  
هي الحيوانات أو الحشرات من أي نوع كانت تأكل  
الثمار أو قوتها الثمر .

١٩٨٨ - أَكَلَات الْحُبُوب ، حَابِيَات ٥

Granivores (F). Granivorous (E).  
هي الطيور من أي نوع كانت تفتذي بالحب . بعضهم  
يطلق عليها اسم حبيات .

١٩٨٩ - أَكَلَات الْحَشَرَات ، حَاشِرَات ٥

Insectivores (F). Insectivorous (E).  
هي الحيوانات والطيور والدوييات من أي جنس كانت  
تفترس الحشرات .

١٩٩٠ - أَكَلَات الْخَشَب ، خَاشِيَات ٥

Xylophages (F). Xylophagous (E).  
هي الحشرات من أي نوع كانت تفتذي من الياف النبات  
الخشبية حية كانت أو ميتة .

١٩٩١ - أَكَلَات الْكُرُوم ، جَافِنَات ٥

Ampélaphages (F). Ampelophagous (E).  
الحشرات من أي نوع كانت تقضم وتقرض الكرمة .

١٩٩٢ - أَكَلَات اللَّحُوم ، لَاحِمَات ، لَوَاحِم ، لَحِيَات

Carnassiers, Carnivores, Fauves (F). Carnivorous,  
Flesh-eating, Fallow-deer, Fawn-coloured (E).

رتبة من الحيوانات الثدييات عديدة الفصائل والاجناس  
والانواع . أشهر فصائلها : السنوريات والكليسيات  
والضبعيات والزباديات الخ .



أكشوث



أكلة



إكليل الجبل

المند وفي المناطق الامريكية الجنوبية الحارة . يقال انه يحوى خاصية حل عقدة اللسان لذلك يعطونه للأطفال الذين يتأخرون بالنطق فيلوكونه ويمضغونه وهو يستعمل في المستحضرات الطبية ضد فساد الدم .

٢٠١٢ - أكمه Aveugle de naissance (F).

Blind from birth (E).

نمت تعريفي يطلق على من كان عادم البصر خلقة . راجع كه وطليس .

٢٠١٣ - أكنه Achaine (F), Achene, Achenium (E).

هي كل ثمرة يابسة مطبقة وحيدة البذرة اللاصقة بغلافها كالبنقة واللوزة ... راجع ثمرة فقيرة .

٢٠١٤ - أكواريوم Aquarium

هو حوض أو اناء كبير الحجم مملأ ماء وترى فيه الاسماك أو النباتات المائية .

٢٠١٥ - أكوبة Aucuba japonica (S).

Aucube du Japon (F), Japan laurel, Gold leaf plant (E), Goldorange (D), Aucuba, Foglio dorata (I).

جنية تريينية معمرة من فصيلة الشويبات . مهدا اليابان . ساقها مستقيمة ، اغصانها شابة ترتفع نحو المتر . اوراقها دائمة ، لمساء النصل ، لونها الى الخضار القاتم الموشم بعدة نقط صفر . وهذه الاوراق معقمة بيضية مستطيلة مشرفة . ازهارها ثنائية المسكن صغيرة عذبة ابطية وقاجية ، قصيرة الزناد مقطوعة الكأس الرباعية الغرف ، رباعية البتلات والاسدية وحيدة الميسم والمدقة || تستعمل للتزيين . تعيش في الاصحى والمركن منها بلغ عمرها . تخشى الاماكن الباردة . تكثيرها يكون بالتعجيل والتشجير .

٢٠١٦ - أكونوكس Accotox

حاشور زراعي يحوى ٥٠٪ د.د.ت. وهو مسحوق ناعم اغبر اللون قابل التوبان في الماء . يستعمل محلولاً بالماء بلسبة ٥ ٪ في مكافحة أكثر الديدان واعصها دودة الثمر وقاطوع المنب وديدان الملفوف والبنورة والبطاطا والشوندر والتبغ... ويستعمل تعفيراً بمعدل ٢ كيلو للمدم .

٢٠١٧ - إكوسول Ecosol

ماكون زراعي سائل التركيب يرتكز على زيت القطران . يستعمل محلولاً بالماء بمعدل ٦ ٪ في مكافحة الشنوية القضاء على مكن الحشرات من اي نوع كانت كما يستعمل ضد بعض الامراض الفطرية .

٢٠١٨ - أكوماس Acomas

جنية برية طيبة من فصيلة اليكاسيات . مهدا المناطق الحارة الامريكية . اوراقها متقابلة معقمة ، بيضية الشكل مسننة الحافة لونها الى الخضار القاتم . ازهارها عنقودي التجميع تاجي الاتكاز . ازهارها غبراء اللون متعصبه صغيرة الحجم قصيرة الرجيلة عديدة البتلات الالقية الانتشاب كثيرة الاسدية وحيدة الميسم غليظة المدقة || تستعمل في علاج الامراض المهبلية والتناسلية .

٢٠١٩ - أكونيت Aconitum (S), Aconit (F), Aconitum, Aconite (E).

جنس نباتات عشبية معمرة سامة من فصيلة الخوذانيات منتشرة في جميع الاصقاع والاقاليم ، انواعها عديدة اشتهرها واعمها ييش البير أو قاتل النمر || وهي نباتات جشية

فردى أو ثنائي الجميع ابطي الاتكاز . ازهارها جيلة اللون الازرق وافر الرحيق تجرسها النحل || بعد من الأندويه . سواحه الطيبة عديدة . نقيع ازهاره ناعوظ معروف . يستخرج من ازهاره واوراقه عطر عزيز شائع . استعمال يتكاثر بالبذر والتعجيل والترقيد . تبذر مشاتله في اذار وتعرض عقه في كانون وشباط || يعيش ويحصد في جميع الأترنة الزراعية لكنه يخشى الرطوبة المستحكمة .

٢٠١٥ - إكليل الممك \* ، عرار قيصري

Fritillaria imperialis (S), Fritillaire impériale, Couronne impériale (F), Crown imperial, Crown imperial fritillary (E), Kelzerskroon (D), Giglio regio, Corona imperiale (I).

نبت يصلي من الزليقيات يزرع للتزيين يعطر نحو ١٠٠ سم . ازهاره عشكولي التجميع يرتكز على شمراخ اجوف امس مستعيل . ازهاره متدلية جرسية الشكل بجيلة القلب لونب الى الحمرة البودية ومنها ضروب صفراء اللون وبعضها حنطلي مرقوش بالابيض || يزرع كمسائر انواع الزنبق ويظهر من نيسان الى ايار . ازهاره فواحة العرف المسبحج الرائحة . عصارته سامة .

٢٠١٦ - إكليل جنوبي Couronne australe (F).

Corona australis (E).

الإكليل اجنوبي كوكبة نجوم جنوبية الموقع مركزها تحت برج الرامي ، تظهر في اوائل تموز || عند نجومها ثلاثة عشر . بعض نجومها من الرتبة الخامسة . ومن العرب من يسمي هذه الكواكب « النقة » لاستدارتها ومنهم من يسميها « ادعى النعم » وهو حشه لانها على جنوب النعامين الصدر والورد .

٢٠١٧ - إكليل شمالي Couronne boréale (F).

كوكبة نجوم شمالية الموقع تدعى النقة ، اطلبها .

٢٠١٨ - إكليل شوكي \* ، فريسون بهي

Euphorbia splendens (S), Euphorbe splendide (F), Crown of thorns (E), Euforbo lactaria (I).

نوع من الفرييون وفصيلة البتويحات وهو جنية شائكة برية وزراعية تريينية . منها أكثر الاقاليم الحارة من حوض البحر المتوسط . ترغب في المواقع المعرضة للجنوب . تعيش في جميع الأترية لكنها تخشى الرطوبة || ازهارها بجيلة الشكل لونها الى الحمرة القرمزية || تتكاثر بالعقل ولا تدرس اسئلة إلا بعد انقطاع حضضها وجفاف جرحها . وهي تعيش وتجدد في المراكن والقصع .

٢٠١٩ - إكناح ، إكنماخ ، تقطن

Débourrement, Efflorescence (F)

هو تحرك ازيمات للاوراق . يقال أكنح الكرم اذا تحرك للاوراق . وأكسحت الزمعة اذا ابيضت ونرج عليها مثل ندف انقطن .

٢٠١٠ - أكمة Colline, Monticule, Butte (F).

Hill, Hillock, Knoll, Mound (E).

تل أو مكان ارفع من الراية واعرض ظهراً .

٢٠١١ - أكملة ، أبجدية Acmeila (S).

Acmeila, Abécédaire (F), Alphabet plant (E).

Heckenblume (D), Acmeila (I)

نبت بري عشبي حولي من فصيلة المركبات . يوجد في



إكليل الممك



إكليل شوكي



أكربة



أكويدس



## ٢٠٢٥ - أكيدنيا\* ، إيكى دنيا ، مُشملة يابانية

Eriobotrya japonica (S). Bibacier, Bibassier du Japon, Néflier du Japon (F). Loquat, Japan medlar (E). Japanische mispel (D). Nespola del Giappone, Pruno de Giappone (I).

شجرة مثمرة من فصيلة الورديات سبط الاجاصيات. مهدا اليابان وقد انتشرت زراعتها وعت جميع البلاد المعتدلة الحرارة. وهي شجرة ائثة متوسطة الارتفاع مستديرة القمة، جنورها عمودية، جذعها قصير، ساقها منتصبه، فادها راقانها كثيرة. اوراقها معنقة اذنية كبيرة الحجم مستصلة رحيمة جلدية مسنة، سطح نصلها العلوي اخضر ارمد والسفلي بحري اللون يكسو الزغب || ازهارها عنقودي التجميع، ازهارها قصيرة الرناد وردية اللون || ثمارها كروية او يرمية الشكل لحية مأكولة اللب || زراعتها مبذولة على الشاطئ اللباني حيث يوافقها الاقليم. وهي تختفى المعارض الجنوبية الشديدة الحرارة والمواقع الرطبة والأتربة الطينية المندجة || تتكاثر بالبذر والتطعيم. تزرع انبثاقاً او مخمسات بابعاد بينية تراوح من ٦ الى ٨ امتار. ومن المستحسن تطعيم الاكيدنيا على انزورور في الاراضي الخفيفة الجافة وعلى الاجاص في الاراضي الخصبة العميقة النور وعلى السفرجل في الاراضي الرطبة القدر اما صروبها فمديدة نخس منها بالذكر :

الصروب البلدية وعددها سبعة

أكيدنيا الابيض، مستكاوي، رازبان الشجرة متوسطة اتقد وافرة المحصول مكاره ثمارها تدرت عند منتصف نيسان. الثمار كبيرة الحجم بيضية الشكل لونها الى البرتقالي الاصفر. لها سميك غزير المصرة لذيد النكهة. ثراها من ٢ الى ٣.

أكيدنيا الاجاصي

الشجرة متوسطة القد، جيدة المحصول الذي يدرك في لعقد الثالث من نيسان. الثمار اجاصية الشكل لونها الى الصفرة لها سميك غزير المصرة الحلوة لذيد الطعم والنكهة. نواتها فردية كروية صغيرة.

أكيدنيا الاحمر، هاكير

ان شجرة كبيرة القد وافرة المحصول، مبكرة ثمارها تدرك في انعقد الاخير من اذار. الثمرة كبيرة الحجم لونها الى البرتقالي المايق. لها اصفر اللون سميك غزير المصرة مستحب النكهة. ثواها من ٢ الى ٤.

أكيدنيا الاصفر، خوري

الشجرة متوسطة القد وافرة المحصول ثمارها تدرك في انعقد الاول من نيسان. الثمرة كبيرة الحجم لونها الى الصفار اساري. لها اغبر سميك غزير المصرة لذيد النكهة. ثواها من ٣ الى ٢.

أكيدنيا الخضري

ان شجرة كبيرة رقيقة متوسطة المحصول ثمارها تدرك في انعقد الثاني من ايار. الثمرة كبيرة الحجم بيضية الشكل لونها الى الخضار الزاهي يعلوه موج اصفر. لها ابيض اللون سميك جامد لذيد الطعم والنكهة. ثواها من ٢ الى ٣.

أكيدنيا العادي

الشجرة متوسطة القد وافرة المحصول ثمارها تدرك في ايار. الثمرة كروية الشكل صغيرة الحجم لونها الى الصفار الناري. لها اغبر اللون قليل السماكة والمصير. ثواها من ٣ الى ٤.

الجنور غليظها، طويلة الساق التي يبلغ ارتفاعها نحو المتر. اوراقها ريشية معنقة متعاقبة لونها الى الخضار القاتم. ازهارها عنقودية التجميع، محورية وهامية الارتكاز كثيرة الالوان من اليلكي والازرق الى الاحمر بعد الابيض. عصاريتها تحوي على سم زعاف تزداد فاعليته مع حرارة الاقليم || يستخرج منها مادة قلوية تدعى اكونيتين (Aconitine) تستعمل طلياً ضد الامراض العصبية والصداع ... || اشهر انواعه الطبية والزراعية ما يلي.

## ٢٠٢٠ - أكونيت أحجن\* Aconitum uncinatum (S).

Aconit d'Amérique (F). Monk's-hood, American wolf's-bane (E). Amerikanischer sturmhut (D). Aconito d'America (I).

نوع من الاكونيت، مهدا البلاد الامريكية. يزرع للتزيين. ازهاره جميلة المنظر منطقة الارتكاز || يتكاثر بالبذر بفضل الأتربة المتوسطة الاندماج الفنية بالنصر الكلي.

## ٢٠٢١ - أكونيت أسود Aconit anthora, Maclou

اطلب أنتله سوداء.

## ٢٠٢٢ - أكونيت خائق الدلب\* Aconitum luteum.

A. lycoctonum (S). Aconittue-loup, Ecrangle-loup (F). Dog's-bane, Wolf's-bane (E). Gelber sturmhut, Wolfs-gift (D). Aconita luparia, Erba della volpe (I).

نوع من الاكونيت البري والزراعي، ازهاره جميلة صفراء اللون. ازهاره يدوم نحو الثلاثة اشهر. يتكاثر بالبذر. يرغب في الأتربة المعتدلة الاندماج يخشى المواقع الجنوبية الكثيرة الاشعاع الشمسي.

## ٢٠٢٣ - أكونيت هرمي\* Aconitum napellus (S).

Aconit napel, Napel, Casque de Jupiter, Char de Vénus, Capuchon de moine, Tue-loup bleu (F). Aconite, Helme flower, Monkshood (E). Echter sturmhut, Wolfswurz, Heimbloom (D). Aconito napello, Carro di Venere, Erba luparia (I).

اشهر انواع الاكونيت منه البري والزراعي. ينبت طلياً في الاماكن العليلة والمواقع الرطبة. اوراقه وازهاره وجنوره وافرة المادة القلوية التي تجعله من النباتات الطبية || ازهاره الى الزرقة الشديدة، ازهاره هرمي الشكل يدوم من تموز الى تشرين || يتكاثر بالبذر كجميع انواع الاكونيت. وتفرس الشنول في مستقرها عند اواخر حزيران || وهو من النباتات التي ترغب في الأتربة الطينية الجصية المتوسطة الاندماج والرطوبة والتي لا تتعرض كثيراً لأشعة الشمس.

## ٢٠٢٤ - أكونيت هلهل\* Aconitum ferox (S).

Aconit féroce, Aconit d'Inde (F). Indian aconite, Bikhpoison (E). Indische akonitknollen (D). Aconita d'India (I).

هو اسم انواع الاكونيت واغناها مادة قلوية. مهدا بلاد الهند وقد عمت زراعتها جميع البلاد الحارة والمعتدلة || ازهاره جميلة الشكل ليلكية اللون || وهناك انواع زراعية تزيينية اخرى، منها :

Ac. rubicundum (S).

الاكونيت الاحمر

Ac. autumnale (S).

الاكونيت الخريفي

Ac. cammarum (S).

الاكونيت السرطاني

Ac. variegatum (S).

الاكونيت الموشم

Ac. japonicum (S).

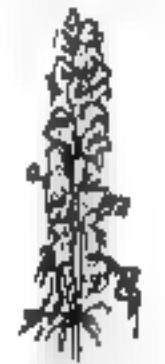
الاكونيت الياباني



أكونيت أحجن



أكونيت خائق الدلب



أكونيت هرمي



أكونيت هلهل



أكيدنيا

ومهم من دعاها حشيشة الاسد في حين ان حشيشة الاسد هي نوع من الجعفل يعرف أيضاً بالهالوك الريحي . الاكيلاجيا جنس نباتات عشبية نجمية معمرة برية وزراعية تزيينية من الحوذانيات وفصيلة الشقيقيات اوراقها معتقة ، كثيرة الحجم ، مفترسة ، لونها الى الاخضر البحري || ازهارها هامة الارتكاز ، متعددة الالوان ، جميلة الشكل ، فردية التجميع منعقفة نحو الارض || ترغب في الاماكن الظليلة وفي الارربة المعتدلة التركيب المتوسطة الاندماج || تتكاثر بالبذر والتفصيل . تبذر في مشاتل رملية التربة من نيسان الى ايار وتنقل الى مستقرها في الربيع المقبل اي بعد بذرها بعام واحد || اما الفسائل فتقطع وتغرس في اوائل الربيع وقد يجوز اقتطاعها وغرسها في الحريف || اشهر انواعها الزراعية ما يلي :

٢٠٢٨ - أكيلاجيا اولية °  
Aq. olympica (S).  
Ancoile de l'Olympe (F).

٢٠٢٩ - أكيلاجيا جبلية °  
Aq. alpina (S).  
Ancoile des Alpes (F).

٢٠٣٠ - أكيلاجيا ذهبية °  
Aq. chrysantha (S).  
Ancoile dorée (F).

٢٠٣١ - أكيلاجيا زرقاء °  
Aq. caerulea (S).  
Ancoile bleue (F).

٢٠٣٢ - أكيلاجيا سيباوية °  
Aq. siberica (S).  
Ancoile de Sibérie (F).

٢٠٣٣ - أكيلاجيا عطرية °  
Aq. fragrans (S).  
Ancoile odorante (F).

٢٠٣٤ - أكيلاجيا عقابية °  
Aq. vulgaris (S).  
Ancoile des jardins, Colombine commune, Aiglantine, Gants de Notre Dame  
ضروبها عديدة والوانها كذلك ومنها مكبسة الزهر الموشع بالازرق والابيض .

٢٠٣٥ - أكيلاجيا كندية °  
Aq. Canadensis (S).  
Ancoile du Canada (F).  
جميع انواعها تستعمل للتزيين اما العقابية تزيينية وطبية وهي مفرقة ومدرة البول ومضادة للحفر .

٢٠٣٦ - آل °  
Aal (F). Aal (E).  
الآل شجرة وحيدة الجنس والنوع من فصيلة الراقتنجيات منبتها بعض الجزر الهندية || لها سوقها وأغصانها من الافاوية تستعمل في تطيبب الخمر وبعض المأكول .

٢٠٣٧ - آل °  
يقال آل القرمز اذا نصب اذنيه وحدهما . وآل الصقر اذا ابى ان يصيد .

٢٠٣٨ - آلات زراعية °  
Instruments agricoles (F).  
Agricultural Implements (E).  
الآلات الزراعية تشمل جميع الماكينات والمعدات الممكن استعمالها او استخدامها في الزراعة .

٢٠٣٩ - إلهة ، إيلاد °  
Cytogénie (F).  
Cytogeny (E).  
هي تناسل او تكاثر الحبيرات الحيوانية او الخلايا النباتية.

أكيدنيا الماوي

لشجرة متوسطة القد مطلية الشكل وافرة المحصول ثمارها تدرك في العقد الثاني من نيسان . الثمرة صغيرة كروية لونها الى البرتقالي الزاهي . لها متوسط السمك كثير العصارة . نواها من ٣ الى ٥ .  
ومن الضروب العالمية نحس بالذكر اعرفها وهي :

أكيدنيا أدفانس °  
E. Advance  
الثمرة كبيرة الحجم اجاصية الشكل . لها سمك سكري الطعم .

أكيدنيا آرونل °  
E. Arronel  
الثمرة متوسطة الحجم كروية الشكل . لها رقيق البشرة سميك وردي اللون سكري الطعم عطري الرائحة غزير بصير .

أكيدنيا برونل °  
E. Brunel  
الثمرة كبيرة الحجم كروية الشكل . لها سمك قوي بشرة اصفر اللون سكري الطعم عطري الرائحة . تتحمل لاسفار البعيدة .

أكيدنيا براون هول °  
E. Brouwing Holl  
الثمرة كبيرة الحجم بيضية الشكل تتحمل الاسفار البعيدة . بها جامد سكري عطري .

أكيدنيا تاناكا °  
E. Tanaka  
الثمرة كبيرة كروية برتقالية اللون تتحمل الاسفار البعيدة وتأنخر في الادراك . لها جامد اصفر اللون سكري الطعم .

أكيدنيا دون كارلوس °  
E. Don Carlos  
الثمرة كبيرة كروية تتحمل الاسفار . لها جامد اصفر اللون سكري الطعم عطري .

أكيدنيا سكولا °  
E. Scola  
الثمرة متوسطة الحجم مستديرة تتحمل الاسفار . لها اصفر اللون جامد . طعمها سكري لذيق النكهة .

أكيدنيا كنكا دورو °  
E. Conca d'oro  
الثمرة متوسطة الحجم اجاصية الشكل ذهبية اللون تدرك باكراً وتتحمل الاسفار . لها اصفر اللون ذكي الطعم سكري مستحب العرف .

أكيدنيا لوكات °  
E. Lequat  
الثمرة متوسطة كروية ذهبية اللون بطيئة الادراك . لها صفر اللون سميك غزير العصارة لذيق الطعم . تحمل برة واحدة .

أكيدنيا ليموجللو °  
E. Limogello  
الثمرة كبيرة الحجم بيضية الشكل ناعمة البشرة صفراء اسود . لها لذيق الطعم غزير العصارة اخضر اللون .

أكيدنيا نابون °  
E. Narbonne  
ثمرة كبيرة مستطيلة ناعمة البشرة برتقالية اللون . لها عبر اللون لذيق الطعم . نواها قليلة العدد صغيرة الحجم .

٢٠٢٩ - أكيسته فضية °  
Elachiste argentée (F).  
هي قوربة النجيليات ، اطلبها .

٢٠٢٧ - أكيلاجيا °\* ، أنكوليه ، كولمبين °  
Aquilegia (S). Ancoile, Colombine (F). Columbine (E). Akelei (D). Aquilina, Amor nascosto ( ).  
سمها الامير مصطفى الشهابي « حوضية وزهرة الحوض »



أكيلاجيا

نصلها خلي البشرة ، مسن الحافة . أزهارها جميلة ، كبيرة ، يقلب فيها اللون الوردي . ثمارها مأكولة لذيدة الطعم اهليلجية الشكل لونها الى الصفار الثني .

٢٠٥٠ - آلامية زرقاء \* ، زهرة الآلام الزرقاء ، زهرة الساعة  
Passiflora coerulea (S).

Passiflore bleue, Grenadille bleue, Fleur de la Passion (F). Common blue passion flower (E). Blaupassionsblume (D). Passiflora, Fiore della passione (I). جنبه تزيينية عارشة معمرة تطول نحو ١٥ م . ضرورها عديدة . أوراقها عروية خماسية التفصيص ، فصلها عنق الخصار ، عنقها رباعي الغدد محجن الاذينات . أزهارها محورية الارتكاز عطرية الرائحة قطرها يراوح من ٦ الى ٨ سم . اسديتها الخيطية ثلاثية اللون ، المحورية منها أرجوانية والوسطى بيضاء اللون ، ام الخنارية غالي الزرقة الجميلة || أزهارها يستمر في فصل الصيف والحريف .

٢٠٥١ - آلامية غارية الورق \*

Passiflora laurifolia (S). Passiflore à feuilles de laurier, Pomme lâne (F). جنبه عارشة معمرة متوسطة النشاط ، أوراقها خيرية الشكل . أزهارها كبيرة القد ، جميلة الالوان الزاهية المتراكبة ثمارها بيضية صغيرة الحجم ، لونها الى الصفار الكبريتي جلدها طيبة تحوى بعض المواد الجمالية الفعالة .

٢٠٥٢ - آلامية لسيينية \*  
Passiflora ligularis (S). Passiflore ligulée (F). Sweet granadilla (E). جنبه عارشة معمرة شديدة النشاط تلحف مساحت كبيرة . أوراقها لافسية ، قلبية النصل المذهب الزام الاخير . اذينات عنقها لسيينية الشكل . أزهارها كبيرة القد ، فصلها وتلاتها خضراء اللون . اسديتها الخيطية بيض الانتشاب ، أرجوانية الاطراف || ثمارها مأكولة لذيدة الطعم اهليلجية الشكل لونها الى البرتقالي العابق .

٢٠٥٣ - آلامية مأكولة \* ، شرخ الفلك

Passiflora edulis (S). Passiflore comestible, Grenadille (F). Granadilla, G. vine (E). Granadilla (D). Granadiglia (I). جنبه عارشة معمرة شديدة النشاط تزرع لثمارها المأكولة . أوراقها ثلاثية التفصيص نصلها مسن الحافة . أزهارها بيض اسديتها الخيطية بيضاء الجسم ، أرجوانية القاعدة . ثمارها بيضية الشكل قدرها قدر بيض البط لونها عند النضج احمر أرجواني . || وهي من النباتات السبروتية التي تجود في جميع الآرية غير انها تخشى الصقيع .

٢٠٥٤ - آلامية مضلعة \*

Passiflora quadrangularis (S). Passiflore à tige carrée, Barbadine (F). جنبه عارشة معمرة متوسطة النشاط . ساقها رباعية الاضلع . أوراقها كاملة قلبية الشكل . أزهارها وردية البتلات أرجوانية الاسدية الخيطية || ثمارها مأكولة بيضبة الشكل ، كبيرة القد ، لونها الى الصفار الاخضر || جلدها طيبة تحوي بعض المواد الفعالة النافعة .

٢٠٥٥ - إلب  
Union راجع اتحاد .

٢٠٥٦ - إلب

الالب شجرة شائكة كأنها شجرة الأترج . منافتها ذرى الجبل وهي خبيثة يؤخذ خضنها واطراف افنانها فيدق رطباً ويقشب به اللحم ويطرح للصباع (اللسان) .

٢٠٤٠ - آلامية \*  
Alaria جنس نباتات مائية من فصيلة المناريات ورقبة الخث السفح . موطنها شواطئ الإقيانوس الاطلسي والبحر المتوسط . يكثر وجودها في الشواطئ البريطانية || منها نوع ضلوعه سكرية الطعم مأكولة .

٢٠٤١ - آلامية مأكولة \*  
Alaria esculenta (S). Alaria, Alaire, Alarie (F). Bladder lock, Honeyware (E). Essbareer riementang (D). Alaria, Varecco (I). نوع من الآلامية تتميز بمشربتها الضخمة المتباينة الارتكاز المليظة الضلع الرئيسية الوسطى . وضلعها هذه سكرية الطعم مأكولة .

٢٠٤٢ - إلاغه \*  
Algologie (F). Algology (E). الإلاغه علم يبحث في ماهية الانغيات وتصنيفها وانتشارها .

٢٠٤٣ - آلاف المروج \*  
Couleuvre d'Esculape (F). هو الخث الحنطي ، اطلبه .

٢٠٤٤ - آلاف مشرط \*  
Couleuvre à échelons (F). هو الخث الاشتر ، اطلبه .

٢٠٤٥ - إلاله \*  
Automation (F). Automation (E). اسم يطلق على جميع الاساليب والاعمال الآلية .

٢٠٤٦ - آلاميات \*  
Passifloraceae (S). Passifloracées (F). Passifloraceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين العديدة الفصائل . أجناسها وانواعها كثيرة العدد ، مهدا البلاد الامريكية منها البرية والتزيينية والطبية والمأكولة الثمار . جميعها عارشة معمرة جميلة الازهار الكبيرة المستديرة المتعددة الالوان .

٢٠٤٧ - آلامية \* ، زهرة الآلام  
Passiflora (S). Passiflore (F). Passion flower (E). جنس نباتات ليفية عارشة معمرة من فصيلة الآلاميات . انواعها ١٨٠ معظمها بري وبعضها زراعي تزييني او مأكول الثمار . أوراقها كفية ورقية التفصيص الثلاثي او الخماسي او السباعي . أزهارها كثيرة الفصل والبتلات التي يراوح عددها من ٥ الى ٨ . اسديتها الخيطية كثيفة التجميع نعم كامل سطح الزهرة . مآبرها المخصبة خماسية . سماتها ثلاثية التركيب مستطيلة . ثمارها بيضية الشكل . ضرورها مختلفة الاشكال يكثر فيها الاسطواني || اشهر انواعها المأكولة والتزيينية ما يتبع .

٢٠٤٨ - آلامية أرجوانية \* ، زهرة الآلام الحمراء  
Passiflora incarnata (S). Passiflore incarnat (F). Wild passion flower, Maypop (E). Wilder passionsblume (D). Granadiglia incarnata (I).

جنبه تزيينية عارشة معمرة تطول نحو ١٠ أمتار . أوراقها ثلاثية التفصيص ، نصلها مسن الحافة ، عنقها ثنائي الغدد . أزهارها الى البياض الوردي . اسديتها الخيطية أرجوانية ينطويها موج بنفسجي || أزهارها يستمر من حزيران الى ايلول .

٢٠٤٩ - آلامية تكسو \* ، تكسو \*  
Passiflora mollissima (S). Passiflore molleuse, Tacso (F). جنبه عارشة معمرة شديدة النشاط . أوراقها ثلاثية التفصيص .



آلامية أرجوانية



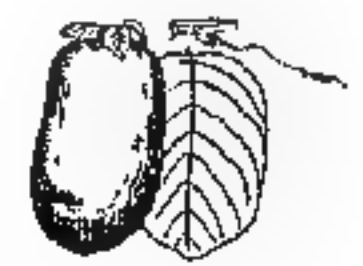
آلامية زرقاء



آلامية غارية الورق



آلامية مأكولة



آلامية مضلعة



٢٠٥٧ - أَلْب

أب الزرع : إذا صار فيه حب ولب .

٢٠٥٨ - إلباد

Adaptation

السعي لتوفير شروط الاستمرار والنمو في بيئة معينة .

٢٠٥٩ - أَلْبَكَا \*

Lama pacas, Auchenia pacas (S). Alpaca, Lama alpaca (F).

ضرب من الامة وهو حيوان داحن مختل من فصيلة الجمال . هذه حيوان امريكى الوسطى . يشبه الجمال الصغير المديح السنام . موصوف بدقة وبره الناعم وجلته صوفه اللدن الذي يبلغ طوله نحو ١٤ سم . || ثوبه يأتي على ثلاثة اشكال : الابيض الصرف والاسود الصرف والمقرش . يعيش قصص كيرة العدد . يربى من اجل وبره الذي يجز مرة في العام || الانثى اصغر قدراً وانحلى جسماً من الذكر . وهي ريفية الاحلاف ، يحملها يدوم نحو ٣٠٠ يوم ، لتاجها ، عزل .

٢٠٦٠ - أَلْبُوب

Amande (F). Almond (E).

هو الصدم المأكول الذي يوجد في داخل نواة النبتة واللوزة الحلو والمشمسة اللوزية الخ .

٢٠٦١ - أَلْبُومين

Albumine (F).

Albumin, Albumen (E).

هو : لآح والزلزال .

٢٠٦٢ - أَلْبِيزِيَّة

Albizzia (S). Albizzia (F).

جنس نباتات سنفية من فصيلة القرنيات . انواعه ثلاثة قريبة الشبه من الاناقيا والسنت . منبتها الاقاليم الحارة والمعتدلة . جميعها جنبات زينة فرعاء الهيكل ، فناء ، زباء ، قليلة الشوك . اوراقها ريشية ، مملقة ، مستطيلة الوريقات || ازهارها عنقودي التجميع . ازهارها جميلة الشكل كأسها جرسية او انبوية مسنة ، توحيها قمي ، بتلاتها نصفية الاتحاد . ثمارها قرنية . منبتها مستطيلة مستقيمة مفلطحة ذات مصراعين طليقين || انواعه الثلاثة هي :

٢٠٦٣ - أَلْبِيزِيَّة أَبُوسَن \*

Albizzia anthelmintica (S). Albizzia anthelmintique, Acacie à musenna (F). Albizzia, Anthelmintica (E). Musennarinde (D). Albizzia (I).

نوع من الالبيزية وهي جنبية برية طبية وزراعية تزيينية . سف ثمارها ولحاء سوقها وفروعها طاردة للديدان وتستعمل في بعض العلاجات المعوية .

٢٠٦٤ - أَلْبِيزِيَّة الْخَرِير ، شَجَرَةُ الْخَرِير ، سَنَط

Albizzia julibrissin (S).

استنبول

Albizzia Julibrissin, Arbre de soie, Acacia de Constantinople (F). Silk tree, Bastard tamarind (E). Orientalische akazie (D). Albero della seta, Gaggia aborea (I).

نوع من الالبيزية البرية والزراعية التزيينية . تتكاثر بالبذر وتعيش في جميع الاربة

٢٠٦٥ - أَلْبِيزِيَّة اللَّبَّخ ، لَبَّخ ، ذَقْن البَاثَا

Albizzia lebbek (S). Albizzia lebbek, Lebbek, Lébec-kie, Bois noir (F). Lebbek tree, Siris tree (E). Siris acacia, Lebek baum (D). Lebbek (I).

نوع من الالبيزية البرية والزراعية التزيينية . جميلة الشكل والازهار . تتكاثر بالبذر وتعيش في جميع الاربة .

٢٠٦٦ - أَلْبِيَنِي ، غُلَطِي

Albien, Gauk

ساف من الطبقة الطباشيرية مركزه فوق الأبناسي وتحت الساني .

٢٠٦٧ - آلة

Machine

كل اداة او جهاز صنعه الانسان ليقوم بعمل من الاعمال بحيث تخفض القوة اللازمة للقيام به حتى تصبح في حدود طاقة الانسان || لذلك يمكن القول هذه صناعة آلة اذا صنعت بآلة وهذه صناعة يدوية اذا صنعها الانسان يده .

٢٠٦٨ - إلتحاق ، إلتصاق

Affiliation

هو الدخول في شركة او الالتساب الى جمعية زراعية وما اشبه .

٢٠٦٩ - إلتحام

Coalescence (F). Coalescing (E).

انضمام والتحام اجزاء متجانسة .

٢٠٧٠ - إلتحام الأصابع

Palmature (F).

Web-footed (E).

هو التكفف اي التهام الاصابع بفشاء بينها .

٢٠٧١ - أَلْتَرَقَارِيَّة

Alternaria

جنس فطور مجهرية من عمارة الزخيات وفصيلة اللطحيات يعرف بالردينة (اطلب ردينة) .

٢٠٧٢ - إلتزام

Obligation

اصطلاح قانوني يقصد به ارتباط بين شخصين او اكثر . والفرس منه حصول منفعة لاحدهم بالزام . الطرف الآخر القيام او عدم القيام بأمر معين . وتقسّم الالتزامات الى انواع كالمقود وغيرها .

٢٠٧٣ - إلتصاق

Adhérence (F). Adherence (F).

صفة خاصة تنصف بها بعض الاتربة التي تلتصق ان قليلاً او كثيراً بالآلات الحرت في اثناء عملها .

٢٠٧٤ - إلتصاق

Accession

راجع إلتصاق .

٢٠٧٥ - إلتصاق طبيعي

Accession naturelle (S).

Natural accession (E).

هو ما يحدث بفعل الانسان .

٢٠٧٦ - إلتصاق صناعي

Accession industrielle (F).

Industrial accession (E).

هو ما يحدث بفعل الانسان كتشيد بناء .

٢٠٧٧ - إلتصاق مفتعل

Accession artificielle (F).

Artificial accession (E).

الالتصاق المفتعل كالصناعي هو ما يحدث بفعل الانسان كغرس غراس او اقامة ابنية .

٢٠٧٨ - إلتقاء

Convergence

الايلوة او المال الى مركز واحد .

٢٠٧٩ - إلتقام ، قَلَس

Merycisme, Regurgitation (F). Regurgitation (E).

عملية ارتشاف الطعام من الغير بعد انتقاله من البطن الى الفم .

٢٠٨٠ - إلتهاب

Inflammation

عارض يصيب نسيج الاعضاء فيؤذيها اسبابه مختلفة وعواقبه ايضاً .

٢٠٨١ - إلتهاب الأذن

Otite (F). Otitis (E).

مرض يكثر في الكلاب سببه القمل والقراد .



أَلْبَكَا



أَلْبِيزِيَّة أَبُوسَن



أَلْبِيزِيَّة الْخَرِير



أَلْبِيزِيَّة اللَّبَّخ

- ٢٠٩٦ - التهاب الغدد اللغوية  
Phlegmasia glandulosa (S). Adénite (F). Adenitis (E).  
علة عديدة الاسباب تحل بالغدد اللغوية فتضخمها وتقرحها وتقيحها .
- ٢٠٩٧ - التهاب الغشاء الزلالي  
Synovite (F).  
Synovitis (E).  
مرض يصيب الاعضاء في اعشيتها الزلالية فيسبب الورم والحرارة والوجع والرج .
- ٢٠٩٨ - التهاب الفم ، حنك  
Stomatite (F).  
Stomatitis (E).  
هو التهاب غشاء الفم .
- ٢٠٩٩ - التهاب الفؤفؤ  
Fourchet (F). Foot-rot (E).  
التهاب ما بين اصابع البقر وغيرها من الحيوانات ذوات الظلف . وهذا الالتهاب الذي يعقبه التورم يؤدي الى العرج وقد يمتد الورم الى الركبة والعرقوب .
- ٢١٠٠ - التهاب القرنية  
Kératite (F). Keratitis (E).  
التهاب قرنية العين .
- ٢١٠١ - التهاب الكلية  
Néphrite (F). Nephritis (E).  
يصيب الحيوانات الاهلية من ذوات الحافر والظلف . اسبابه عديدة اخصها اكل بعض الاعشاب ومنها السامة كما والبرد ...
- ٢١٠٢ - التهاب اللسان  
Glossite (F). Glossitis (E).  
يحصل عادة من العلف الشائك القاسي . يصيب بنوع خاص البقر .
- ٢١٠٣ - التهاب المثانة  
Cystite (F). Cystitis (E).  
ويعرف أيضاً بالتهاب المثن .
- ٢١٠٤ - التهاب المخ الشوكي في الخنزير  
Encéphalomyélite infectieuse du porc (F). Encephalo-myelitis of swine (E).  
مرض جرثومي وبائي يصيب الخنازير .
- ٢١٠٥ - التهاب المخ الشوكي في الخيل  
Encéphalomyélite infectieuse du cheval (F). Encephalo-myelitis of horse (E).  
مرض جرثومي وبائي يصيب الخيل .
- ٢١٠٦ - التهاب المشييمة  
Choroidite (F).  
Choroiditis (E).  
التهاب يمتري مشيمة المين اي الطبقة الوعائية الثانية للعين .
- ٢١٠٧ - التهاب المعدة  
Gastrite (F). Gastritis (E).  
التهاب يحصل في غشاء المعدة المحاطي .
- ٢١٠٨ - التهاب الملتحمة  
Conjonctivite (F).  
Conjunctivitis (E).  
التهاب ملتحمة العين .
- ٢١٠٩ - التهاب المهبل  
Vaginite (F). Vaginitis (E).  
مرض يصيب الحيوانات الداجنة في مهبلها وقد يكون معدياً .
- ٢١١٠ - التهاب الهرب  
Péritonite (F).  
Peritonitis (E).  
مرض يصيب الخيل . اسبابه عديدة منها الجراح والحص . والوضع والبرد وابتلاع الماء البارد . || عوارضه : ارتفاع في الحرارة ، ضعف في التنفس ، نفخة في البطن ، طث في التنفس وتقويص في الظهر .
- ٢٠٨٢ - التهاب الأطربة  
Crapaudine, Peigne, Mal d'âne (F). Toadstone (E).  
التهاب وتشقق في اطربة حافر الفرس والبغل والحمار فيسيل منها مائع صديدي .
- ٢٠٨٣ - التهاب الامعاء  
Entérite (F). Enteritis (E).  
التهاب الغشاء المخاطي في الامعاء . يصيب جميع الحيوانات الاهلية . سببه البرد أو الغذاء السيء أو الصفر .
- ٢٠٨٤ - التهاب الترب  
Epiplote (F). Epiplottis (E).  
علة تصيب الترب في مختلف اجزائه فتضيقه .
- ٢٠٨٥ - التهاب الجفن ، سلاق  
Blépharite, Palpebrite (F). Blepharitis, Palpebritis (E).  
علة تصيب جفن العين فتؤذيها وقد تسبب سقوط اهدابه .
- ٢٠٨٦ - التهاب الجلد  
Dermatite (F).  
Dermatitis (E).  
علة في الجلد سببها الحلم وغيره من القراد تحث الحيوان على الحكاك فيلتهب جلده .
- ٢٠٨٧ - التهاب الحنجرة  
Laryngite (F).  
Laryngitis (E).  
التهاب يحصل في غشاء الحنجرة ويمتد غالباً الى البلعوم وقد يكون حاداً او مزمنياً .
- ٢٠٨٨ - التهاب الرجل  
Crapaud (F). Greasy heel (E).  
التهاب النسيج الحلي في رجل الدابة . يبدأ في النمر ويمم الصحن وله رائحة كريهة .
- ٢٠٨٩ - التهاب الرئة  
Périlpneumonie (F).  
Perilpneumonia (E).  
مرض سار يصيب البقر فيميتها . وقد تص لقانون الفرنسي بوجود ذبح الحيوان المصاب فور تشخيص المرض وتحديد من قبل الطبيب البيطري .
- ٢٠٩٠ - التهاب السحايا  
Meningite (F).  
Meningitis (E).  
مرض شديد العدوى يصيب الدواجن في محايا الدماغ .
- ٢٠٩١ - التهاب الشعب  
Bronchite (F).  
Bronchitis (E).  
مرض يصيب بعض الحيوانات الداجنة اخصها الخيل والاغنام .
- ٢٠٩٢ - التهاب الشغاف  
Péricardite (F).  
Pericarditis (E).  
ويعرف أيضاً بالتهاب التأمور . مرض يصيب البقر وقد يأتي عن بلع جسم صلب كسلك حديدي وما اشبه .
- ٢٠٩٣ - التهاب الصحن  
Aggravée (F).  
التهاب يحصل في الصحن وفي اطربة الحافر عند الخيل وقد يصيب أرجل البقر والكلاب من فرط التمش .
- ٢٠٩٤ - التهاب الضرع  
Mammite (F).  
Mammitis, Mastitis (E).  
مرض يحل بضرع اناث الدواجن اخصها الابقار الحلوبة فيعطب اخلافها الواحد تلو الآخر اذا لم يتدارك المرض عند ظهوره .
- ٢٠٩٥ - التهاب العضل  
Myosite (F). Myositis (E).  
داء يصيب خيل السباق وغيرها وقد يكون حاداً او مزمنياً .

تركب اوراق الكتان فتقضي عليها . احيائها الحولية ثنائية .  
يرقاتها مؤذية تركب الجذور وتسرد نجيبها .



ألتيز البقول



ألتيز التبغ



ألتيز الزروع



ألتيز الكتان



ألتيز لكرمة



ألتيز المسفوف



ألتيز زرقاء

٢١٢٣ - ألتيز الكرمة\* ، دُقْسَة الكرمة ، قدّان الكرمة  
Haltica ampelophaga, H. lythri, Graptoderma ampe-  
lophaga (S). Altise de la vigne (F). Mediterranean  
grape leaf beetle (E). Weinardfloh (D).

خنافس من الالتيز طولها نحو ٤ مم ثوبها زرجدي شديد  
اللمعان . قوائمها الخلفية قوية تمكّنها من القفز . احيائها  
الحولية ثنائية . تمتح مكّنها على قشور واوراق الكرمة  
فينتف عن يرقات تبغية اللون لا تلبث أن تسمر بعد بضعة  
ايام . يرقاتها هبة تقضم اوراق الكرمة وقد تقضي عليها  
تكافح عند ظهورها باستعمال احد الحواشير الفعالة لخصها  
المرتكرة على اقزوميات .

٢١٢٤ - ألتيز الملفوف\* ، دُقْسَة الملفوف ، قدّان الملفوف  
Haltica brassicae (S). Altise du chou (F).

خنافس من الالتيز صغيرة القد . طولها نحو ٢ مم . ثوبها  
الى السمرة العابقة يعلو كل من نحتها خطان مستطيلان  
لونها الى الصفرة . يرقاتها سمراء اللون تكتنفها خطوط  
مستعرضة . طولها نحو ٥ مم تلثم اوراق الملفوف فتعيها  
وتؤذيها .

٢١٢٥ - ألتيز زرقاء\* ، دُقْسَة زرقاء

Psylliodes dulcamarae (S). Altise bleue (F).  
خنافس من الالتيز طولها نحو ٤ مم . ثوبها الى الزرق  
البنفسجية الشديدة اللعان . تركب جميع نباتات الفصيلة  
الباذنجانية اخصها البطاطا حيث تنغذي من اوراقها .  
يرقاتها تتعدى على السوق وتنخرها .

٢١٢٦ - ألت\* ألت\* المطر : دام اياماً لا يقلع .

٢١٢٧ - ألتى ، لثى ، إستصمغ  
Extraire la gomme (F). To extract gum (E).  
استخرج صمغ الاشجار .

٢١٢٨ - أنجم  
Brider (F). To bridle (E).  
الجم القرس : ألبها اللجام وجعله في لها ولا يقال لجمها .

٢١٢٩ - ألتجين ٥  
Algine (F). Algin (E).

مادة مخاطية تستخرج من بعض الخشيات البحرية تشتمل  
كوسيط في بعض صناعات النسيج وفي تلين الزيت الممد  
لتقليف الطرق .

٢١٣٠ - ألتجينات ٥  
Alginate (F). Alginate (E).

مادة ليفية تستخرج من بعض الخشيات تنفد مع بعض  
الالياف النباتية اللينة فينجم عن اتحادها مادة صناعية  
قابلة الاستعمال والحقاكة .

٢١٣١ - إلتاق  
Annexion (F). Annexation (E).  
هو ضم الشيء الى غيره .

٢١٣٢ - إلتام  
Brassure (F). Brewing (E).  
الصاق الشيء بالشيء بواسطة النار .

٢١٣٣ - ألتوكس  
Aldrex

حاشور زراعي يرتكز على مادة الالورين . منه انواع  
عديدة تختلف باختلاف نسبة المادة الفعالة . يستعمل  
تفكيراً على التربة للقضاء على السالوك والنبوة البيضاء .

٢١١١ - إلتهاب الوريد . Phlébite (F). Phlebitis (E).  
مرض سي\* العواقب يستلزم وجود الطبيب البيطري منذ  
بلحظة الاولى || عوارضه الظاهرة قليلة لا يمكن الركون اليها .

٢١١٢ - إلتهاب الوعاء اللفكاري  
Lymphangite (F).  
إلتهاب يحصل في اسفل قوائم الخيل .  
Lymphangitis (E).

٢١١٣ - إلتهاب بطنانة القلب  
Endocardite (F).  
Endocarditis (E).  
مرض يصيب الحيوانات المنسة في النشاء المبطن للقلب .

٢١١٤ - إلتهاب رئوي بلوري في الابقار ، ذات الرئة  
المحيطة  
Péripleumonie contagieuse des  
bovidés (F). Peripleumonitis contagious of bovid (E).  
مرض سار عضال يوجب الحذر والحماية .

٢١١٥ - إلتهاب رئوي بلوري في الماعز ، ذات الرئة  
السارية ، قصبة  
Pleuropneumonia

contagieuse des chèvres (F). Pleuropneumonia  
contagious of goat (E).  
مرض سار يضيم الماعز اذا تفشى .

٢١١٦ - إلتواء ، إلتعاطف ، إلتواء  
Flexuosité (F).  
الاعوجاج المتتالي في اتجاهات متضادة .  
Flexuosity (E).

٢١١٧ - ألتيز ، دُقْسَة ، قدّان

Haltica (S). Altise, Tiquet, Puce de terre, Puceroite  
(F). Haltica, Flea-beetle (E).

جنس حشرات من فصيلة النضاريات ورتبة مغذات  
الاجنحة . انواعه كثيرة العدد جميعها قافزة ، وثابة ،  
صغيرة القد ، زاهية الالوان . يرقاتها اسطوانية الشكل ،  
ملونة ، سداسية القوائم تعيش على مختلف اوراق البقول  
والاعشاب والنبات . وبعضها يركب السوق والجذور  
فيلغنها ويؤذيها || اشهر انواعه ما يتبع .

٢١١٨ - ألتيز البقول\* ، دُقْسَة البقول ، قدّان البقول

Haltica oleracea (S). Altise potagère (F).  
خنافس من الالتيز صغيرة القد بيضوية الشكل طولها نحو  
٤ مم . وعرضها ٢ مم . ثوبها الى الخضار الازرق اللامع .  
يرقاتها سوداء ، هلبية الجلد ، تقطول نحو ٦ مم . || الحشرة  
واليرقة تركبان اوراق الملفوف واللفت والشوندر .

٢١١٩ - ألتيز التبغ\* ، دُقْسَة التبغ ، قدّان التبغ

Haltica sinuata (S). Altise du tabac (F).  
خنافس من الالتيز طولها نحو ٢ مم . ثوبها الى السواد  
العابق . يرقاتها حنكية الجسم ، سوداء الرأس || الحشرة  
واليرقة تركبان بواد التبغ في المشاتل .

٢١٢٠ - ألتيز الزروع\* ، دُقْسَة الزروع ، قدّان الزروع

Chaetocnema aridula (S). Altise des céréales (F).  
Cereal flea beetle (E). Halmerdfloh (D).

خنافس صغيرة من الالتيز طولها نحو ٢ مم . ثوبها اسفح  
قتم . تركب الزروع على اختلافها وتنغذي من الاوراق .  
يرقاتها عابقة الخضار صغيرة القد تركب العصف لكنها  
قليلة الاعداد .

٢١٢١ - ألتيز الصليبيات اطلب خلدوش .

٢١٢٢ - ألتيز الكتان\* ، دُقْسَة الكتان ، قدّان الكتان

Aphthona virescens (S). Altise du lin (F).  
خنافس من الالتيز طولها نحو ٢ مم . ثوب اخضر قائم



٢١٣٤ - أدروفندا حويصية \*

**Aldrovenda vesiculosa (S).**  
**Aldrovenda vésiculeuse (F).**  
نبات مائي معقود التعريف على اسم العلامة الايطالي «الدروفندي» وهو نبات وحيد الجنس والنوع من فصيلة النيدماثيات، موطنه يمتد من اوروبا الجنوبية والوسطى الى اطراف الهند. يعيش مغسوراً في المناطق والاهوار والمجاري القليلة الانحدار حتى زمن الازهار حيث يطوف على سطح الماء بواسطة جهاز من الحويصلات المنفوخة بالهواء تمكنه من العوم الوقت اللازم للازهار والاختصاص والعقد.



أدروفندا حويصية

٢١٣٥ - ألدريمول

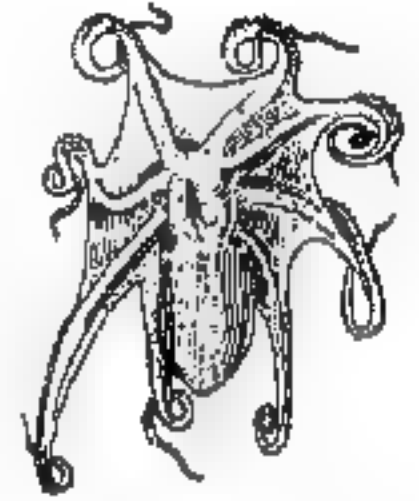
**Aldremol**  
حاشور زراعي يرتكز على مادة الالدرين. يستعمل تعبيراً على التربة لقضاء على السالول والدودة البيضاء واشباؤها.

٢١٣٦ - ألدهيد

**Aldéhyde (F). Aldehyd (E).**  
سائل عديم اللون يحصل من تأكسد الكحول.

٢١٣٧ - ألدور

**Aldur (F). Aldur (E).**  
مادة مطيعة ركيبتها الفورمول والهولة. تستعمل في صناعة الزجاج اللاصيف، غير قابل الانكسار، وقد تحمل محل الحرو في بعض استخداماته لأنها شفافة لائحة ما وراء البنفسجي.



الدورة ممسكة

٢١٣٨ - إلدونة

**Eledona (S).**  
**Elédone (F). Eledona (E).**  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الأرجل وفصيلة الالديونيات || أنواعها المعروفة ثلاثة أعطانها البحر الأبيض المتوسط || جميعها صغيرة القند تحصل أربعة أزواج من الجرامز المستطيلة، المحطبة القواعد، المتشابهة الحاجم التي تمكنها من الالتصاق بقرائنها || أشهر أنواعها الالديونة الممسكة.



الستونية

٢١٣٩ - إلدونة ممسكة \*

**Eledona moschata (S).**  
**Eledone musquée, Poulpe musqué (F).**  
نوع من الالديونة يكثر وجودها في البحر الأبيض المتوسط || جسمها صغير القند. حطابها يكثف كابل الزام الاول من الجرامز. يفوح منها خارج الماء عرف عطري اخاذ لا يختلف من حرف المسك || لحمها مأكول رغم رائحة المسك القوية ويقال انه يقوي الاعصاب وينشط الباد.

٢١٤٠ - إلدونيات

**Eledonidae (S).**  
**Eledonidés (F). Eledonidae (E).**  
فصيلة حيوانات مائية من الرخويات رأسيات الأرجل. اجناسها المعاصرة المعروفة اثنان الالديونة والبلطة || تتميز حيوانات هذه الفصيلة بخلوها من الزعانف وباستطالة جراميزها المحجمة على صف واحد.



أع

٢١٤١ - إلداب

**Acclimatation (F).**  
**Acclimatization (E).**  
لذب بالمكان اقام به. والالذاب هو الخضاع الحيوان او النبات الى محيط اقليمي يختلف عن محيطه الاصلي.

٢١٤٢ - ألزق، ألصق

**Agglutiner (F).**  
**To agglutinate (E).**  
لزق او لصق الشيء بغيره.

٢١٤٣ - ألساريس

**Alsarex**  
حاشور زراعي يرتكز على مادة الروتينون وهو عن نوعين. يستعمل تعبيراً على النبات بمعدل يراوح من ١٥٠٠ الى ٢٠٠٠ غ. للدن الواحد في مكافحة الحشرات ابي تركيب البقول وسائر النباتات الخضرية.

**Alstoniées (F). Alstoniae (E).**  
سبط من فصيلة الدفليات يشمل بعض الاجناس والانواع جميعها اشجار وجنبات حرجية منبها المناطق الاستوائية. يستخرج من بعضها عصارة مرة يقسال انها تقوم مقام الكينا.

٢١٤٥ - أليستونية \*

**Alstonia (S). Alstonie,**  
**Dita, Echite (F). Dita bark, Devil's tree, Alstonia (E).**  
**Schulhoizbaum (D). Alstonia (I).**  
شجرة حرجية دائمة من الالستونيات وفصيلة الدفليات. منبها المناطق الاستوائية الاسيوية وجزر اوقيانية || تحوي عصارة مرة قريبة من الكينا تستعمل في بعض المستحضرات الطبية وهي طاردة للديدان المعوية.

٢١٤٦ - ألسين

**Alsine (F).**  
نبات عشبي معمر يعرف بالقلقلة، اطلها.

٢١٤٧ - إلتين

**Elatine (F) Elatin (E).**  
اطلب شحمية.

٢١٤٨ - إلتينيات

**Elatinaceae (S).**  
**Elatinacées (F). Elatinaceae (E).**  
فصيلة لبائية من ذوات الفلقتين مستقلة افعالات. انواعها عديدة تنتمي الى جنسين. نباتات اعشاب وجنبات مدادة منقمية. اوراقها متقابلة. ازهارها رباعية او خماسية التركيب. ثمارها جراء سباعية الاخبية. بزورها صديرة دهنية لا تخلو من الخواص الطبية.

٢١٤٩ - ألغ، ألغيات، غيث، غيشت، غيشتات

**Algues (F). Algae (E).**  
رتبة من المشريات عديدة الفصائل والاجناس والانواع. سماها مجمع مصر الطحالب في حين ان كلمة طحالب تعبر عن (Mousses) وقد سماها الامير مصطفى الشهدي أشنة بينما الاشنة هي (Usnée) كما ذكرها الامير نفسه. لذلك تعتمد كلمة ألغ وغث || والالغيات من لنباتات المستورات الزهر التي لا تتميز فيها الجذور والسوق والوراق تعيش بمعظمها في المياه العذبة والبحرية. ولما كان لون خضتها متعدداً فقد قسمت الى اربع مراتب وهي:

**Algues rouges, Floridées,**  
**Rhodophycées (F). Rhodophyceae (E).**  
ألغيات حمراء  
**Algues vertes, Chlorophycées (F).**  
**Chlorophyceae (E).**  
ألغيات خضراء  
**Algues bleues, Cyanophycées (F).**  
**Cyanophyceae (E).**  
ألغيات زرقاء  
**Algues brunes, Phéophycées (F).**  
**Phaeophyceae (E).**  
ألغيات سفع

**Résiliation (F).**  
**Canceling, Annulement (E).**  
هو ابطال عقد بعد الشروع في تنفيذه.

٢١٥١ - إلغاء

**Abrogation**  
هو ابطال قانون او مرسوم فلا يعود تطبيقه مقدوراً. ولا



إبن الساتين



إبن الرمل



إبن المتوسط



إبن النحل



إبن



ألكة

يلتصق إلى الصفار المزركش بالأسود || تقتنص السحل فتغذره وتحججه وترى عليه يرقاتها .

٢١٦١ - **القاح ، تطعيم** Vaccination  
حقن الحيوان بالقاح الخاص انتقاء ميكروب ذلك اللقاح .

٢١٦٢ - **القاح ، تلقيح** Inoculation  
ادخال ميكروب مرضي في الجسم لاغراض طبية وقائية .

٢١٦٣ - **الققة ، قردة ، دجاجة** Guenon,  
Monine (F). Monkey, Ape (E).  
أنثى القرد .

٢١٦٤ - **القفس** \* Aloasia (S). Aloasia (F).  
Tara plant (E). Tropenwurz (D). Aloasia (I).  
جنس نباتات برية وتريينية من فصيلة الفلقاسيات .  
مهدا البلاد الهندية . أنواعها عديدة . أوراقها قرصية  
طويلة الزناد . كبيرة النصل الأخضر الموشح والمجزع  
والمنسج بمختلف الألوان المتجانسة .

٢١٦٥ - **القليات** \* Sphagidae (S).  
Sphagidae (F). Sphagidae (E).  
فصيلة حشرات قانصة واثجة من رتبة غشقيات الاجنحة  
المحصورة . اجناسها وأنواعها كثيرة العدد . جميعها متوسطة  
القد أو كبيرة ، مستطيلة الجسم ، أنبوية الصدر ،  
يغلب فيها اللون الأسود || أنثاها بناءة تشبه وكرها بالطين  
تلتصقه في المكان الذي يناسب من الحائط أو تحت السقف  
أو تجعله في الأرض المذحاة على عمق بضعة سنتيمترات  
وتقسّمه إلى عدة خلايا تقيم بينها الحواجز || تقتنص  
المناكب والحشرات وأخصها الديدان فتغذرها وتنقلها إلى  
وكرها حيث تمتع فيها مكناً وتسد الحاجز فيقف المكان  
ويتلفى بها .

٢١٦٦ - **ألكة** \* Alces (S). Elan (F). Elk, Moose (E).  
حيوان مجر كبير الجثة وحيد النوع من فصيلة الايليات .  
موطنه البلاد الشرقية الشمالية الباردة لذلك فهو لا يخشى  
الصقيع ودميك الثلج || وهو كبير الجثة طوله من ٢٧٠  
إلى ٢٩٠ سم . بما فيه ذيله البالغ ١٠ سم . ارتفاعه يراوح  
من ٢٠٠ إلى ٢١٥ سم . ووزنه من ٤٠٠ إلى ١٠٠٠  
كيلو . الانثى اصغر قدماً من الذكر . رأسه مستطيل يشبه  
رأس البقر ينتهي بمحفلة غليظة شاربة مكتظة بالشعر .  
عنقه غليظ وقصير يحمل بين لحبيه وزوره كتة كثيفة من  
الشعر الطويل . صدره واسع عرم . ازلامه رفيعة وقوية .  
ظلفه مشقوق إلى فلتين تجسهما غشاوة غضروفية مططة  
تساعد عند السير على الدميك وفي المناطق الموحلة  
يعيش جاعات . أجله من ٧ إلى ٣٠ || قوته الاعشاب  
العالية ولحاء الانجار وانثاها وأوراقها . يألف غابات  
المصفصاف والبتولا والجور والجنوب والصنوبر .

٢١٦٧ - **إلكترونيك** Electronique (F). Electronic (E).

٢١٦٨ - **ألفويل** \* Schmidélie (F).  
هي الشميلة ، اطلبها .

٢١٦٩ - **أليغاتور** Alligator  
هو التمساح الأمريكي ، اطلب .

٢١٧٠ - **ألم** Orme  
اطلب بوقصا .

يلغى نص الأ بنص مستو معسه أو مرتفع عنه في الدرجة  
مثلاً على ذلك : لا يلغى مرسوم الا بقانون .

٢١٥٢ - **ألغم** Amalgamer (F). To amalgamate (E).  
مزج اربيق بمعدن آخر .

٢١٥٣ - **إلف الكلس** Calicole  
اطلب حصي .

٢١٥٤ - **إلف الماء ، رزيغيات** Hydrophilidae (S).  
Hydrophilidae (F). Water scavenger beetles (E).  
Kolbenwasserkäfer (D).

فصيلة حشرات من غديات الاجنحة عديدة الاجناس  
والانواع . معملها يألف الماء والمناقع وبعضها يعيش على  
خشب الابقر || جميعها من الحشرات القليلة الاذي ،  
صغيرة القد مستطيلة الشكل ، متعددة الألوان الزاهية ،  
قصيرة الزباني النحيلة ، مقدافية الارماغ || أنثاها تحيك  
صلصات مردنية الشكل تضع فيها مكناً الذي يراوح عدده  
من ٢٠ إلى ٥٠ ثم تربط ببعض الاعشاب فتطفو الصلصة  
على صفحة الماء إلى أن يتم النقف فتتلفق وتنفوس .

٢١٥٥ - **ألفاسوفير** Alphasoufre  
دأور زراعي يرتكز على الكبريت الميكروني القابل  
لبدل يستعمل سائلاً محلولاً ٢٪ في مكافحة الارمداد على  
الاشجار المثمرة والكرمة .

٢١٥٦ - **ألفا قنطورس** Alpha du Centaure (F).  
نجم ثير من كوكبة قنطورس مركزه على البطن والعرب  
تسميه « بطن » . يعتبر من نجوم المرتبة الاولى . يبعد عن  
الأرض نحو ٤٣ ألف مليار كيلومتر .

٢١٥٧ - **إلثي البتسالكين** \* Scolia flavifrons (S).  
Scolie des jardins (F).  
حشرة نافعة من الالقيات طول ذكورها من ٢٠ إلى  
٢٦ م . وأنثاها من ٣٠ إلى ٤٠ لونها إلى السواد تملوه  
اربع بقع صفراء . يقتنص ويتطفل على يرقات غديات  
الاجنحة .

٢١٥٨ - **إلثي الرمال** \* Ammophila sabulosa (S).  
Ammophile des sables (F).  
حشرة نافعة من الالقيات . طول ذكورها من ١٣ إلى  
٢٢ م . وأنثاها من ٢٠ إلى ٢٨ م . لونها إلى السمر .  
تقتنص مختلف ديدان الفسقيات .

٢١٥٩ - **إلثي المتوسط** \* Sphex  
حشرة ذمعة من الالقيات طولها نحو ٣٠ م . ثوبها اسود ،  
بطنها احمر . اجنتحتها صفراء . يكثر وجودها من نيسان إلى  
ايلول . تقتنص مختلف انواع الحشرات والديدان فتغذرها  
وتنقلها وتحجج عليها في وكرها الارضي بعد ان تمتع فيها  
المكان اللازم .

٢١٦٠ - **إلثي النحل** \* Philanthus apivorus, Ph. triangulum (S) Philanthe  
apivore (F).  
حشرة من الالقيات القانصة الصارة . مستطيلة الشكل  
يراوح طول ذكورها من ١٠ إلى ١٢ م . وأنثاها من ١٤  
إلى ١٧ م . رأسها وجوشها وأرجلها سود . ظهرها مرقش ،

٢١٧٩ - **أَلْهَبُ ، مِلْهَبٌ** °  
Lance flammes (F).  
Flame thrower (E).

٢١٨٠ - **أَلْوَة \* ، مَوَلَعٌ مَخْزَنِي ، صَبْرٌ ، صَبَّارَةٌ ، مَقْصَرٌ**  
Aloe vera (S). Aloès officinal (F). Aloes (E). Aloe.  
Achte aloe (D). Aloe epatica (I).

نوع من السولج وهو نبات معمر تابع لفصيلة الزنبقية .  
أوراقه لحمية ليفية النصل المستطيل المسنن الحادة والمدب  
العقصة || يستخرج من أوراقه ، عدا الألياف الصناعية .  
عصارة طبية مرة الطعم تستعمل في بعض المستحضرات  
المعوية || يتكاثر بالفسائل . يعيش في جميع الأتربة .  
لكنه يخشى البرد .

٢١٨١ - **أَلُودُور**  
Aludor

حاشور زراعي يرتكز على زرقينات الأومينوم يستعمل  
سائلاً محلولاً بالماء بمعدل ٨ ٪ في مكافحة أكثر الحشرات  
واخصها خنفساء البطاطا (دوريفور) .

٢١٨٢ - **أَلُورُون ، أَلِيرُون**  
Aleurone  
مادة ازوتية تنشأ في البذور والحبوب عند إلباها فادراكها .  
اشهرها غلوتن (Gluten) سبة انقمج .

٢١٨٣ - **أَلُورِيَت**  
Aleurite (F).  
اطلب أرطس ، شجرة من الفريونيئات .

٢١٨٤ - **أَلُورِيَّة °**  
Aleuria vesiculosus  
جنس فطور من الكمديات يعيش على المواد العضوية  
الدبالية النباتية . اطلب كمدة جرابية .

٢١٨٥ - **أَلُوزِيَا °**  
Elosia (S).  
Elosie (F). Elosia (E).  
جنس صفادع فازبة من فصيلة الكداميات . أنواعه المعروفة  
قليلة العدد مهدا بعض مناطق البرازيل || اجسامها صغيرة  
القد تطول من ٤ الى ٦ سم . عند الذكور ومن ٥ الى ٧ سم .  
عند الاناث . رؤوسها مسطحة الصفحة العليا التي تتقدم  
السفلى عند طرف الحطم من ٦ الى ٨ سم . فكوكها السفلى  
عامة الاسنان || جلودها لماعة مبعثرة الشعول . ثواب  
مختلفة الألوان يكثر فيها الاخضر الاغص || تعيش من  
١٠ الى ١٢ سنة . تسرح في الليل وتبيت في النهار . قوتها  
الحشرات والديدان || اناثها تسرا من ٤٠٠ الى ٦٠٠ دعبلة  
في جراب تحمله الانثى على ظهرها حتى التلقف .

٢١٨٦ - **أَلُوسِن**  
Alyssum  
اطلب أليس .

٢١٨٧ - **أَلُوسِنِيَّات**  
Alyssinées  
سبط من فصيلة الصليبيات نباتاته عديدة الاجناس والانواع  
اشهرها الالومن والذحيان والجرباع والاريسيه .

٢١٨٨ - **أَلُوسِيَّت**  
Alucige des céréales  
هو عتجول الحبوب .

٢١٨٩ - **أَلُومِين**  
Alumine (F). Alumina (E).  
هو اكسيد الالومينيوم . جسم اساسي مركب من الاكسجين  
والالومينيوم . يشمل بعض الحجارة الكريمة المختلفة الاسم  
واللون نظراً لاختلاف الاكسيد المعدني . منها الياقوت الاحمر  
واللازورد والقرند والسبازج الخ... || اما البوكسيت  
وهو الالومين الهيدراتي فيستخرج من الطينة ويدخل في  
صناعة تلك العديم الانحلال .

٢١٧١ - **إِلْمَاص**  
Vérason (F).  
Turning, Ripening (E).  
راجع إرفاق .

٢١٧٢ - **أَلْمَنْدَة \***  
Allamanda (S).  
Allamande, Orélie (F). Alamanda (E).  
Alamandbaum (D). Allamanda (I).

جنس نباتات من فصيلة الدفليات منبها امريكه الاستوائية  
انواعها قليلة وهي جنبيات وجنبيات مدادة عارضة معمرة ،  
سوقها اسطوانية ملساء ، أوراقها معنقة متقابلة رباعية  
المحور سنانية النصل . أزهارها تشبه زهر الياسمين لكنها  
ذهبية اللون ، كبيرة القدر لا عرف لها . تستعمل  
في التزيين . تتكاثر بالبذر والعقل . تعيش في جميع  
الأتربة القليلة والموسطة الاندماج . تخشى الرطوبة المستحكة  
وترغب في المواقع الجنوبية الكثيرة الحرارة والاشعاع الشمسي .

٢١٧٣ - **أَلَنْجُوج ، أَلَنْجُج ، يَلَنْجُوج ، يَلَنْجُج**  
عرد الطيب  
Aquilaria malaccensis (S).

Aquilare (F).  
شجرة حرجية وتزيينية من فصيلة المازريونيئات . منبها  
البلاد الحارة . خشبها صلب فاخر يدعى عشب العقاب  
وهو من الاخشاب الرائجة الفواحة العرف العطري  
المستحب .

٢١٧٤ - **أَلَنْجِيَّات**  
Alangiaceae (S).

Alangiaceae (E).  
F). Alangiées (F).  
فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين ومنهم من جعلها سبطاً  
من الفصيلة الاهليلجية وهي باخقية تشبه الاهليلجيات  
وتشبه ايضاً الشيميات ولكنها مستقلة عنها || منبها  
احراج الهند الجنوبية الغربية حتى جبال حملايا || اجناسها  
وانواعها قليلة لكنها مختلفة القدر الشاسع البون . منها  
الشجرة الدائحة الباسقة ومنها المثبة النحيلة . اشهرها شجرة  
الالنجية || اخشاب اشجار هذه الفصيلة جامدة الرقعة  
الناعمة ، شديدة الصلابة ، يفضاء او تبينة اللون . فاخرة  
النصف تستعمل في الصناعات الخشبية الدقيقة .

٢١٧٥ - **أَلَنْجِيَّة \***  
Alangium (S). Alangier (F).  
Alangium (E). Alangolambaum (D). Alangio (I).

شجرة حرجية من فصيلة الالنجيات منبها الاحراج الهندية  
حتى سفوح جبال حملايا . ساقها ملساء رمداء اللون . أوراقها  
متعاقبة معنقة اهليلجية . أزهارها خشوية فردية او ثلاثية  
التجميع ، محورية الارتكاز ، بتلاتها محيطية . اسديتها  
كثيرة العدد طويلة . ثمرتها عنية لحمية عافصة وساحضة  
الطعم تحوي برة واحدة . جنودها عطرية مرة يستخرج  
منها عطرها وجوهرها المر . خشبها فاخر الصنف ابيض  
اللون شديد الصلابة .

٢١٧٦ - **أَلَنْصِيَّة**  
Alonzoa  
اطلب أَلُوزُوا .

٢١٧٧ - **أَلَنْكُوس °**  
Elenchus (S).  
Elenchus (F). Elenchus (E).

حشرة من الحشنيات تمتع مكانها في بطون هدييات الاذنان  
فينقف عن يرقات تعيش طفيلية الى ان تتم انسلخاتها  
وتتحول الى حشرات كاملة .

٢١٧٨ - **إِلْهَاب ، تَشْوِيْط**  
Flambage (F).  
Singeing (E).

معالجة سوق الاشجار وفروعها باللهب لقتل الحشرات  
والطفيليات الفطرية المعششة في شقوق لحائها .



أَلْمَنْدَة



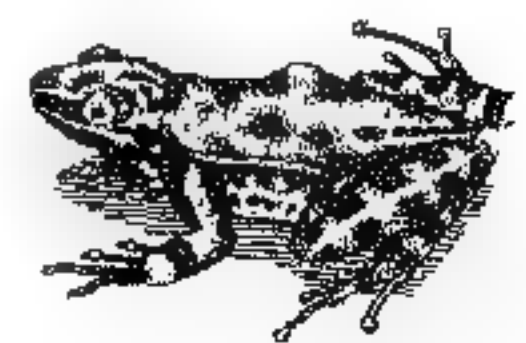
أَلَنْجِيَّة



أَلُوسِن



أَلُوزِيَا

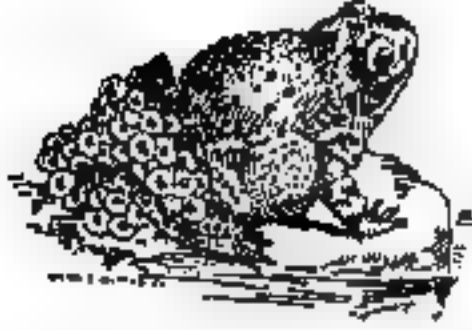


أَلُومِين





أوزرا



آلت



أليس بحري



أليس جردى



أليس حقيقي



أليس ذمي



أليموس

متعاقبة. ازهارها عتقودي النجمي تاجي الارتكاز. ازهارها صغيرة جميلة فواحة العرف متعددة الالوان || اشهر انواعه ما يتبع.

### ٢١٩٨ - أليس بحري\* ، خرم الإبرة

Alyssum maritimum (S). Alysse argentée, Corbeille d'argent, Alysse maritime (F). Sweet alison, Allison (E). Straudsteinkraut, Immergrüne alysse (D). Paniera d'argenteo, Filograno (I).

نوع من الأليس البري ينبت في المواقع الصخرية من لبنان إلى جبل اللكام. أوراقه زباء طحلاء اللون. ازهاره إلى الازبداد الفضي.

### ٢١٩٩ - أليس جردى\* ،

Alyssum Alpestre (S). Alysson (F). Gold basket, Alpine mad-wort (E). Goldkörbehen, Steinkraut (D). Alisso (I).

نوع من الأليس البري الطبي ينبت في قم لبنان والجبل الشرقي. زهره أصفر اللون.

### ٢٢٠٠ - أليس حقيقي\* ، حشيشة اللجأة

Alyssum genuinum (S). Alysse blanche (F). Hoary mad-wort (E). Wolse grankresse (D). Alisso della montagna (I).

نوع من الأليس الطبي البري يعيش في الجبال العالية يوجد منه في جبل الأرز. يقال أن مناعه الطبية عديدة أوراقه صغيرة مستطيلة زباء. ازهاره إلى البياض.

### ٢٢٠١ - أليس ذهبي\* ، حشيشة السلحفاة، شجرة الكلب

Alyssum saxatile (S). Alysse jaune, Corbeille d'or, Alysse des jardins (F). Golden tuft, Gold dust, Rock alysson (E). Gebirgssteinkraut, Goldkörbchen (D). Alisso giallo, Paniera d'oro, Alisso dorato (I).

نوع من الأليس البري الطبي والزراعي التريبي وهو عشبة شجيرة فرعاء جميلة الأزهار الصفراء اللون || تتكاثر بالبذر وتنميش في جميع الأتربة. ومن أنواعه اللبنانية السورية :

### ٢٢٠٢ - أليس أقرحي

Alyssum cassium (S).

### ٢٢٠٣ - أليس شامي

Alyssum damascenum (S).

### ٢٢٠٤ - أليس صوفي الورق

Alyssum ariophyllum (S).

### ٢٢٠٥ - أليس صيواني

Alyssum umbellatum (S).

### ٢٢٠٦ - أليس غنائي

Alyssum dasycarpum (S).

### ٢٢٠٧ - أليس كوكبي

Alyssum constellatum (S).

### ٢٢٠٨ - أليس منمجم

Alyssum condensatum (S).

### ٢٢٠٩ - أليسوس\*

Elymus (S). Elyme (F). Elymus (E).

جنس نباتات برية جذمورية معمرة من فصيلة النجيليات. انواعه نحو ٢٠ متفرقة في جميع الاصقاع. اشهرها شمر الكتيان الذي يعيش في الرمال ويشتبها.

٢٢١٠ - أم أربع وأربعين\* ، حريش. Scolopendra (S). Scolopendre, Mille-pattes (F). Scolopendra (E).

جنس دويبات زاحفة من الدخداخيات الشفويات الارجل.

### ٢١٩٠ - ألومنيوم Aluminium

معدن ابيض يتميز بوضائه الفضي وخفته النسبية اذ يبلغ ثقسه لنوعي ٢,٥٦ يذوب تحت ٦٥٠° سغ وهو من اخف المعادن وزناً. يقبل الطرق والصقل فتصنع منه الواح واسلاك في غية السقة. رمزه (لو)، وزنه الاتومي ٢٦,٩٧ || يستخدم خالصاً او مركباً في صناعات مختلفة من صناعة الادوات المنزلية والطبية والكهربائية إلى صناعة اسيارات والليارات || أكثر البلاد إنتاجاً لهذا المعدن هي أمريكا وفرنسا والمانيا وسويسرا وإيطاليا.

### ٢١٩١ - ألونزوا\* ، النضبة Alonzoa

جنس نباتات عشبية زهرية من السيسيات التابعة لفصيلة الحنازيرية. منبتها جبال البيرو والشيل وقد كثر زراعتها لتزيينية نظراً لجمال شكلها ويختلف ألوان زهرها من البرتقالي إلى لاجر الحقيقي || تتكاثر بالبذر. تعيش في معظم الأتربة. ازهارها يسوم نحو أربعة شهور.

### ٢١٩٢ - أليزارية Alliaire officinale

طب حشيشة اشوم.

### ٢١٩٣ - أليسان Mouton à queue grasse

كس كبش أو نعجة تحمل ألية. تعرف بفان أليان.

### ٢١٩٤ - ألييت\* Alytes obstetricans (S).

Crapaud accoucheur (F). Midwife-toad, Obstetric-frog (E)

ضفدعة من فصيلة الضفاديات. مهدا بعض الاصقاع لاربية الممتدة من البلقان إلى فرنسا || جسمها صغير لقد يطول نحو ٥ سم. جلدها كثير الثمول ينضج مادة زيتية قوية الرائحة القريبة الشبه براحة الثوم. رأسها قبيل الاستدلة. عيناها مستديرتان، ناشرتان. صدقة عيناها عمودية الارتكاز. لسانها مستدير الشكل، قليل الحركة. اصابع قوائمها الخلفية نصفية الخطاب || ثوبها إلى اسمره الخنطية. يعبق في الظهر ويهت في البطن || تعيش في اندقع ويجاري الماء. مسرحها دجوي. قوتها طشرات والديدان || تسافدها وهو فريد في نوعه يتم على اشكال التالي :

يصور الذكر ظهر الانثى متمسكاً بقائمته الامامية داعكاً بقائمته الخلفية خاصرتها إلى أن يقبض الدمل تبعاً في سبختين يرويهما بشلخه المنصب ثم يلفها على فخذه ويؤخر ظهره حتى زمن النفث الذي لا يطول أكثر من ثلاثة أسابيع. عند ذلك يشرع في الحول المغمور بالماء فتخرج البلاصط من اغشيتها ويتملص من حله.

### ٢١٩٥ - أليث Alioth (F). Alioth (E).

الألية نجم من كوكبة الدب الأكبر ويدعى أيضاً حور. احبه.

### ٢١٩٦ - ألية Queue grasse (F). Obese-tail (E).

الألية والية ما ركب العجز وتدل من الشحم.

### ٢١٩٧ - أليس ، أليس Alyssum (S). Alysse (F).

جنس أعشاب برية وطنية وتريينية من فصيلة الصليبيات. منبتها حوض البحر المتوسط وآسية الجنوبية. كان أطباء اليونان ومن عاصريهم وجاء بعدهم يعتقدون أن بعض انواع هذه الاعشاب يشفي من الكلب || معظمها أعشاب نحية مرعة السوق أعشوبة اللقية. أوراقها لاطقة لسة

٢٢٣١ - أم سكتكع ، أم عجلان

اطلب ذعرة بقاء .

٢٢٣٢ - أم شبقونة \* Pique-boeuf (F), Beef-eater (E).

طائر يكون مع الحمر والنعم يلتقط النعم ولقراذ والذباب . اطلب نغاف .

٢٢٣٣ - أم صفيدة Lavandière jaune (F).

طائر من الذعر القواطع يدعى ذعرة ومداء ، اطلبه .

٢٢٣٤ - أم عيزة هي انسية وعزة ابنها .

٢٢٣٥ - أم عويف \* Fourmi-ilon (F), Ant-ion (E).

اطلب ليث عفرين . حشرة خفمة الرأس مستطيلة الجسم لها اربعة اجنحة اذا رأت الانسان قامت على ذنبها ونشرت اجنحتها . ويقال لها ناشرة برديها .

٢٢٣٦ - أم غيلان Adacia gommier (F).

اطلب سنط صمفي . وهي شجرة من عضاء البادية كثيرة الشوك . قال ابن سينا اصله يسى ينك اذا بخر به طيب رائحة البدن وقطع رائحة الثوم .

٢٢٣٧ - أم قرفة \* Manla (S), Pangolin (F).

جنس حيوانات لبونة من القرنيات ورتبة الدرد . انواعه سبعة ، اقليمها البلاد الاستوائية الاسيوية والافريقية جلدها كجلد السمك تكسوه الحراشف . لفصرونية الصلبة المرصوفة المرصوفة من الألف الى آخر الليل طولها من ١٠٠ الى ١٧٠ سم . رأسها مردني الشكل صغير . لسانها طويل لزج . جرابها قصيرة ، اظفارها حادة مستطيلة || تحفر جحرها بين الصخور وفي الاراضي الصلبة تأوى اليه في النهار وتخرج طلباً للقوت في الليل قوتها النمل والارضة والحشرات والحبوب والنار وهي سريعة العدو وبعضها يتسلق الاشجار .

٢٢٣٨ - أم ككب

« شجيرة شاذة تنبت في غلظ الارض وجبالها ، صفراء الورق ، خشناء ، فاذا حركت ، سقطت بأتين رائحة واخبثها ، سميت بذلك لانها تنبت كالكلب اذا اصابه المطر . » (اللسان)

٢٢٣٩ - أم مكب

شجيرة شاذة تنبت في غلظ الارض وجبالها ، صفراء الورق خشناء فاذا حركت سقطت بأتين رائحة (اللسان) .

٢٢٤٠ - أم نصارة

طائر من الدخال - اطلب دخلة نصارة .

٢٢٤١ - أم نوح اطلب هازجة السعد .

٢٢٤٢ - أم هومس Laphiomys d'Imhaus (F).

حيوان لبون قاضم يدعى لقيوم ، اطلبه .

٢٢٤٣ - إماء Miaulement (F), Mewing (E).

الاماء : صياح السنور (القاموس) وهو المؤء .

انواعه عديدة جميعها من دويات المناطق الحارة . طولها يراوح من ٨ الى ٣٠ سم . || تسرح في الليل . عضتها سامة مؤلة وقد تكون مميتة في بعض الانواع .

٢٢١٢ - أم التلافيف Feuillet-livret (F).

Third stomach of ruminants (E).

احد الاقسام الاربعة التي يتركب منها كرش المختبرات وقد تتصل بالقلسوة وبالانفخة .

٢٢١٣ - أم الحيات \* Eumeces

جنس عطاء من فصيلة السقنقوريات ورتبة العظائيات . انواعه المعروفة ١٢ جميعها من عطاء البلاد الحارة . خفمة الشكل طولها لا يفوق ١٨ سم . لونها الغالب الى الصفرة وبعضها ارقش . وغيرها مؤزرة بالاسود ، حراشفها ملساء .

٢٢١٤ - أم الخلول \* Arca (S), Arche (F), فلك

Arca, Arc, Ark shell (E).

جنس محار مأكولة صغيرة القد ، شبه بيضي الصدف ، تكثر في البحر المتوسط .

٢٢١٥ - أم الزرد Pleuronecta zèbre (F).

هي السجاس المؤذر ، اطلبه .

٢٢١٦ - أم السهر ، أم ثويق Chevêche (F).

هي الصدى ، اطلبها .

٢٢١٧ - أم الشعور Saule pleureur (F).

اطلب صنفاف ستح .

٢٢١٨ - أم الصخر هي البقعة ، اطلبها .

٢٢١٩ - أم جمران اطلب جمل مقدس .

٢٢٢٠ - أم حبيتن اطلب حرذون .

٢٢٢١ - أم حسان

يقول الجاحظ في دويبة على قدر كف الانسان .

٢٢٢٢ - أم حشره

اطلب مطوقة سمكة من الشبوطيات .

٢٢٢٣ - أم حسييس

يقول الديري هي دويبة سوداء من دواب الماء لها ارجل كثيرة .

٢٢٢٤ - أم حيفضة هي الدجاجة الاهلية .

٢٢٢٥ - أم حمارس هي الفزاة عن ابن الاثير .

٢٢٢٦ - أم حنور هي الضيع .

٢٢٢٧ - أم دنقيس هي الزريقة .

٢٢٢٨ - أم رميل هي الذفرة العربية .

٢٢٢٩ - أم رباح

طائر اغبر احمر الجناحين والظهر يأكل العنب . هذا ما جاء عنه في المريع عن الديري .

٢٢٣٠ - أم زبيبة هو خروف البحر .



أم اربع راسين



أم الحيات



أم الخلول



أم شبقونة



أم عويف



أم قرفة



أمارطون



أماريلس أحمر



أماريلس زنبق يعقوب



امازونة



أمانيت أحمر



أمانيه

الى اربع بيضات تحضنها نحو ١٩ يوماً بينا الذكر يؤمن لها الغذاء .

٢٢٥٦ - إمامة ، إنباع  
Liquéfaction (F).  
Liquefaction (E).

٢٢٥٧ - إمام  
Etalon de mesure (F).  
Standard of measures (E).  
النموذج المثالي الذي حده القانون في مختلف المقاييس .

٢٢٥٨ - أمانيات الأخاديد  
Protéroglyphes (F).  
Proteroglyphs (E).  
رتبة من الحيات تشمل الزواحف الخشبية من ذوات الأنياب الجوفاء الانبوية السامة كالصل والناشر والرحمة والافعى النخ.

٢٢٥٩ - أمانيات انطيشوم  
Prosobranchs  
صف من الرخويات المحدثات الارجل وهي حيوانات برية وبحرية أرجلها في بطونها || فصائلها وأجناسها وأنواعها كثيرة العدد معظمها مائي بحري.

٢٢٦٠ - أمان  
Planteur (F). Planter (E).  
الأمان هو الزراع (القاموس والتاج) .

٢٢٦١ - أمانيات  
Amanita (F). Amanita (E).  
جنس فطور من فصيلة الفاريقونيات أنواعه عديدة بعضها مأكول فاعصر الصنف وبعضها سام ميت || أشهر أنواعه المأكولة الامانيت الابيض والاحمر.

٢٢٦٢ - أمانيات أبيض  
Agaricus alba (S).  
Amanita blanc (F). Agaricus albus (E).  
فطر من الامانيت وفصيلة الفاريقونيات . لونه الى البياض الاغبر الاطحل الموج . يكثر في المواقع الظليلة . يعيش على المواد النباتية المنحلة . وهو من الفطور المأكولة الجيدة الصنف المستحبة الطعم .

٢٢٦٣ - أمانيات أحمر  
Agaricus aurantiacus (S).  
Amanita orangé, Oronge (F). Agaricus orange-colour (E).  
فطر من الامانيت وفصيلة الفاريقونيات . لونه الى الحمرة الوردية الطحلاء الموج || يعتبر من الفطور المأكولة الجيدة الصنف .

٢٢٦٤ - أمانيات  
Amanitine  
مادة قلوية طيارة تستخرج من الامانيت تذوب في الماء كريهة الرائحة شديدة السم || تستعمل في بعض المستحضرات الطبية من ١ الى ١٠ في معالجة الجحاف ورشح العرق .

٢٢٦٥ - أمانيه  
Ammania (S). Ammania (F).  
Tooth-cup (E). Ammanistplantze (D). Ammannia (I).  
جنس نباتات عشبية حولية من الفصيلة الخنائية . أنواعه قليلة . أوراقها متقابلة ، أزهارها نورية التجميع ، ابطية الارتكاز ، وردية اللون توجد في الاماكن الجبلية . أوراقها حارقة قاتمة ، تستعمل في بعض العلاجات الجلدية . ومنها نوع متقي يتحمل بذات الصفات .

٢٢٦٦ - إمامة  
Hydrolyse  
هي ازدواج ذرة بعض المركبات العضوية عند تماس الماء .

٢٢٦٧ - أمبرباريس  
اطلب برباريس .

٢٢٤٤ - أمارّة ، أنديس ، هيدال  
Indice (F).  
Index, Sign, Token (E).

هي علامة التبيان اضمرة او المحتملة .

٢٢٤٥ - أمارنطون\* ، بزاز العدراء ، خالدة الجوز  
Helichrysum stoechas (S). Hélichryse stoechade, Immortelle stéchéade, Gnaphale citrine (F). Golden tufts, Cassidony, Gold flower (E). Sonnenstroblume, Goldblume (D). Steca citrina, Immortale giallo, Trespini (I).

نوع من الخالدة وهو نبات عشبي ترابي معمر من فصيلة المركبات . يكثر في بعض جزر البحر المتوسط . يملو نحو ٥٠ سم . أوراقه متعاقبة لسنة زغبية ضيقة التصل الاطحل الصفحة العليا الابيض السفلى || أزهاره تاجية ، عذقية ، حبة البتلات الحرفية الصفراء اللون || يزرع للتزيين . يتكاثر بالبذور والمقل . يرغب في التربة الجصية الخفيفة ، يخشى الرطوبة .

٢٢٤٦ - أماريليس ، شبيك  
Amaryllis  
جنس نباتات بصلية زهرية من فصيلة النرجسيات جميعها زراعية تزيينية . أزهارها كبيرة مختلفة الالوان جميلة المنظر ، عذبة العرف . لكنها من النباتات التي تخشى البرد وهو ما يحذر من انتشار زراعتها . أشهر أنواعها :

٢٢٤٧ - أماريليس ابيض  
Am. candida (S).  
A. blanche (F).

٢٢٤٨ - أماريليس احمر\*  
Am. belladonna (S).  
A. Belladone (F).

٢٢٤٩ - أماريليس أرجواني  
Am. purpurea (S).  
A. pourpre (F).

٢٢٥٠ - أماريليس جوزفين  
Am. Josephinae (S).  
A. Joséphine (F).

٢٢٥١ - أماريليس زنبق يعقوب\*  
Am. formosissima (S). A. St. Jacob (F).

٢٢٥٢ - أماريليس مائج  
Am. undulata (S).  
A. ondulée (F).

٢٢٥٣ - أماريليس موشح  
Am. vittata (S).  
A. bandée (F).

٢٢٥٤ - أمارين  
Amarine (F).  
مادة قلوية تشتق من عطر اللوز المر .

٢٢٥٥ - أمازونك\* ، كوريك ، ببغاء خضر  
Chrysotis (S). Amazone, Cour que, Perroquet vert (F). Amazona (E).

كوريك هو الاسم البرازيلي . جنس طير من المتسلقات وفصيلة الببدرات . أنواعه المعروفة نحو ٣٠ جميعها أمريكية . أعطائها تمتد من البرازيل الى المكسيك . تألف الغابات وضد مجاري الماء اخصها صفاف الامازون . ملجأ الحيات جماعي . افواجا كثيرة العدد . قوتها النار والحبوب والبزور والحشرات . تألف القفص لكنها تقبض الكلام بحسنة وتردده في أي ظرف كان || اجسامها تراوح بين الاعتدال والكبر . اثوابها متراكبة الالوان الزاهية يكثر فيها الاخضر والاصفر الازرق الموج جميعها موشحة بلاحر او بالاصفر . منقدها وارساغها واصابعها سود || الانثى ترصد عشها في تجويف شجرة نخرة وتضع من بيضتين



## ٢٢٨٠ - أمبروسيا ، مزاولة العمل

Vacations

هو الوقت الذي يقضيه بعض الموظفين أو بعض الأشخاص المنوط بهم عمل معين في دراسة هذا العمل أو القيام بأعباء الوظيفة كزائلة الخبير مهمة العمل المنوط به أو اجراء وكيل الافلاس جرد موجودات المفلس .

## ٢٢٨١ - أمدرينان ، دمع ، يوب ، بدرانج

Coix, Lachryma-Jobi (S). Coix-larmes, Larmes de Job, Larmille (F). Job's tears, Coix millet, Gromwell reed (E). Hiobstränen-gras (D). Lacrima di Giobbe, Erba da corone (I).

عشبة برية طيبة مغمرة من فصيلة النجيليات . حبوب مستطيلة صغيرة بني اللون يستعمل في صناعة السباحات والعقود .

## ٢٢٨٢ - أمندود ، طلاله ، كسم

Habitus

رسم هيئة النبات الخارجية . مثالنا على ذلك قولك في وصف الاجاصة مردنية الشكل وفي التفاحة مظلية الشكل . فالشكل المردني أو المظلي هو الامدود .

## ٢٢٨٣ - أمراض النبات

Maladies des plantes, Pathologie végétale (F). Pathology vegetable (E).

هو العلم الذي يبحث في جميع الامراض النباتية مهما كان مصدرها || كانوا يعتقدون في الماضي ان سبب الامراض النباتية يعود اما الى تغيرات كيميائية لا تلائم النبات كقلة الغذاء او رداءته ، واما الى عوامل داخلية تحول دون انتظام عملية التغذية || الى ان جاء العلم « ده باري de Bary » واثبت ان الامراض النباتية متأثرة بحسن طفيليات او فطريات طفيلية تعيش حياتها الخاصة ولا تتولد من النبات . ثم جاء الكثيرون بعده فرفعوا شأن هذا العلم وأوضحوا دقائق نواحيه فظروا لأهميته الاقتصادية العالمية وما قد تسببه الامراض من خسائر فادحة في المحاصيل النباتية . فهذا العلم يشمل اذاً الامراض الطفيلية واللافطيلية والجراثومية والميكروبية .

## ٢٢٨٤ - أمراض جراثومية

Maladies à virus (F). Malady of virus, Diseases of virus (E).

هي الامراض التي يسببها كائن جراثيمي حيي يدعى فيروس « Virus » وينتقل من نبات مريض الى آخر سليم .

## ٢٢٨٥ - أمراض دودية

Maladies vermineuses (F). Vermineous malady, V. diseases (E).

جميع الامراض الصادرة عن دود الامعاء كالصفر وغيرها .

## ٢٢٨٦ - أمراض طفيلية ، أمراض طفيلية

Maladies parasitaires (F). Parasitic diseases (E).

هي الامراض الناشئة عن كائنات حية تعيش متطفلة على عوائل حية وتمتص منها غذاءها وتسبب مرضها .

## ٢٢٨٧ - أمراض لا طفيلية

Maladies non parasitaires (F). No parasitic diseases (E).

هي الامراض المتأثرة عن عوامل وظروف خاصة لا تلائم النبات في المحيط الذي يعيش فيه .

## ٢٢٨٨ - أمراض ميكروبية

Maladies microbiennes (F). Microbian diseases (F).

هي الامراض التي يسببها كائن ميكروبي حي .

## ٢٢٨٩ - إمراع ، خصب

Fertilité (F). Fertility (E).

قابلية التربة لانتاج الكثير من النلة .

## ٢٢٦٨ - أمبروسيا ، دمسيس

Ambrosia maritima (S). Ambrosie, Absinthe bâtarde (F). Sea ambrosia, Oak of Cappadocia (E). Traubenkraut (D). Ambrosia maritima (I).

نبات عشبي بري من فصيلة المركبات وهو من نباتات المناطق والارض الرطبة . اوراقه مركبة طويلة الزناد اللامطي الانتشاب ، عطرية الرائحة تحافظ عليها في جفافها يقال انه من النباتات المنبهة ، المقوية والمضادة للحميات .

## ٢٢٦٩ - أمبير

Ampère (F). Ampere (E).

الوحدة العملية لوغرة الجري أو التيار الكهربائي .

## ٢٢٧٠ - إمبيق ، إنبيق ، كرككة

Alambic (F).

Alembic (E).

جهاز تقطير يستعمل لاستخراج السوائل الطيارة كالكحول وغيرها .

## ٢٢٧١ - أممت

Accident de terrain (F).

Undulation in the ground (E).

الأممت ج . إمات وأموت هو التصدع الحضيضي الطبيعي مع ما يرافقه من ارتفاع وانخفاض .

## ٢٢٧٢ - إمتحق

Desséché (F). Dry (E).

امتحق النبات : هاج وييس من شدة الحر .

## ٢٢٧٣ - إمتزاج

Fusion (F). Fusion, Melting (E).

هو ادماج ومزج اشياء مختلفة بعضها ببعض .

## ٢٢٧٤ - إمتصاص

Absorption

هو مرور المواد الغذائية المائلة من خلال بعض الاجسام التي تؤهلها للاستعمال . والامتصاص يكون حيواني أو نباتي || الامتصاص الحيواني قوامه دخول المواد الغذائية المهضومة المعروفة بالكيموس في اوعية دوران الدم اي اعضاء الامتصاص وهي بمثابة جذور النبات . وهذا الامتصاص يحصل عن طريقين طريق الاوعية الدموية وطريق الاوعية اللبنية . فالوعية الدموية تمتص المسواد الزلالية والهيدروكربونية . والوعية اللبنية تمتص المواد الشحمية || واما الامتصاص النباتي فيقوم على تمثيل الماء ثم الاملاح التي يحتاج اليها كل نبات ويتمكن منها .

## ٢٢٧٥ - إمتلاخ

Effort (F). Strain (E).

تمدد والتهاب في اوتار او عضل الفرس سببه اجهاد العضو المصاب .

## ٢٢٧٦ - إمتناع

هو ان يعطل المرء حقاً له او مهمة منوطة به وقد يكون الامتناع مباحاً او واجباً او محظوراً .

## ٢٢٧٧ - إمتياز ، إلتزام

هو تصرف اداري تقوم الادارة بمقتضاه بعض الافراد حقوقاً وفوائد خاصة على الاملاك العامة او على الجمهور مقابل تنفيذ التزامات تفرضها عليهم .

## ٢٢٧٨ - إمتجاج

Montée de la sève (F).

Rising of the sap (E).

من أمج العود : جرى فيه الطل ودخل في زمن الابلال .

## ٢٢٧٩ - أمخ

أمخ حب الزرع : جرى فيه اللدقيق .



أمبروسيا



إمبيق



أمدرينان



أمروس أرقش



أمروس أهر



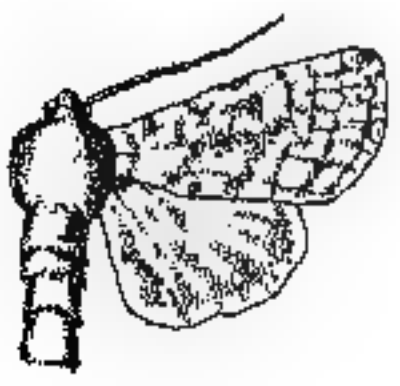
أمروس الزهارين



أمريد بلسمي



أمّسة سمراء



أمّسة فستقيّة

الاصناف وافخرها || يدخل في عدة تراكيب ومستحضرات طبية وصناعية .

٢٣٠١ - أمّريديّات Amyridaceae (S). Amyridacées, Amyridées (F). Amyridae (E).

سيط من الفصيلة السّاذية يشمل بعض الاجناس والانواع. جميعها شجيرات راتنجية حرجية وزراعية تزيينية .

٢٣٠٢ - إمّسك ، قَبْض Constipation  
مرض طارئ او مقدور الوقوع سببه اختلال في الجهاز الهضمي يظهره الخارجي صلابة في البراز تفوق الصلابة الطبيعية .

٢٣٠٣ - أمّسة سمراء\* ، أمّسة الحور  
Amathes albula, Orthosia albula (S).  
Amathe brune, Orthosie brune (F).  
Amathes albula (E).

حشرة من فصيلة النسيقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها حوض البحر الابيض المتوسط . فراشها جولة قوتها رحيق الازهار . سرقها خاضعة تعيش في اول عهدها على اوراق الحور والصفصاف ثم على الاعشاب البرية والمرعوية || جسمها متوسط القد بطول نحو ١٤ مم . بطنها تراوح من ٢٤ الى ٣٦ مم . رأسها صغير الجرم . عيناها كبيرتان . زبانها خيطيان . مرشها معتدل الطول . جوشها وبطنها الى الخططي الاسمر الموج . روشنها الاماميان الى الكهبة السمراء يملوها نقطة سوداء واخرى كستنية وخط معترض عناني وخط حثاري يستبق الوشم الاسود الذي يزين الاطار الخارجي . روشنها الخلفيان الى الطحلة تعلوها مشحة حنطية تنتهي بمستوى الخط المعترض في الروشن الامامي || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في آب وتبقى حتى تشرين الاول . تسرح في الليل . تماثل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع || السرفة عند بلوغها الادراك التام بطول نحو ٢١ مم . جسمها اسطواني الشكل ، ماس القشار ، اكهب اللون ، اسمر الموج ، يملو من الرأس الى الشرج تنقيط اسود . رأسها الى الجؤوة . مذهبها ورواجها الى السمرة القائمة || طور الاكمال يستمر نحو ١٥ يوماً وينقضي في التربة حيث تنفسن السرفة على عمق ٣ او ٤ سم .

٢٣٠٤ - أمّسة فستقيّة\* ، أمّسة الخوخ  
Amathes pistacina, Orthosia pistacina (S).  
Amathe pistache, Orthosie pistache (F).  
Amathes pistacina (E).

حشرة من فصيلة النسيقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اوروبا وافريقية الشمالية . فراشها جولة تعيش على رحيق الازهار . سرقها خاضعة تعيش على اوراق الورديات والنباتات المرعوية باستثناء النجيليات || جسمها متوسط القد بطول نحو ١١ مم . بطنها تراوح من ٢٨ الى ٤٠ مم . رأسها كبير الجرم . عيناها كبيرتان ناشزتان . زبانها خيطيان . جوشها حنطي اللون اشقق الموج . بطنها الى الطحلة . روشنها الاماميان الى الخططي الاشقق يملوهم تشيع اغفر وتنقيط وتبضع اخضر وبفسجي . روشنها الخلفيان الى الطحلة يملوها موج اصهب وطوق حثاري اسمر || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في آب وتبقى حتى تشرين الاول . تسرح في الليل . تماثل بعد ظهورها بستة اسابيع . تمتح المكن لطفاً تغلفها مادة غروية تشبها على فصالح الالوان ||

٢٢٩٠ - أمّرج  
امرج الدابة : تركها تذهب وترعى حيث تشاء . ويقال مرحت النقة وهي مرج اذا اقلت ماء الفحل بعد ان يكون غرساً ودماً .

٢٢٩١ - أمّرد Glabre (F). Glabrous, Smooth (E).  
خل من كن خل وذهب .

٢٢٩٢ - أمّرط ، مّرح Inorme, Mutique (F).  
خال من الزغب واملب . Thornless (E).

٢٢٩٣ - أمّرع Fertiliser (F).  
راجع اخصب . To fertilize, To manure (E).

٢٢٩٤ - إمّروس ، كروّليّ Coronilla (S).  
Coronilla (F). Coronilla (E).  
جنس نباتات عشبية نجمية حولية من فصيلة القرنيات . انواعه نحو ٢٠ معظمها بري ترعاه الماشية وبعضها زراعي تزييني . منتبها حوض البحر المتوسط وبعض المناطق الاروبية . اشهرها ما يلي .

٢٢٩٥ - إمّروس أرقش\* ، كروّليّ مرّقة  
Coronilla varia (S). Coronilla bigarrée (F). Crown-vetch (E). Bunce kronwicks (D). Coronilla variata (I).  
نوع من الامروس البري الزراعي والتزييني ، ازهاره موشة ومرفشة بمختلف الالوان || يتكاثر بالبذر ويعيش في جميع الاثربة .

٢٢٩٦ - إمّروس أهر\* ، كروّليّ هراء  
Coronilla glauca (S). Coronilla glauque (F). Seven-headed crown-vetch (E). Weisse kronwicks (D). Coronilla glauca, C. bianca (I).  
نوع من الامروس الزراعي والتزييني . اوراقه بحرية اللون ازدهر الى البياض الاغبر || يتكاثر بالبذر ويجود في جميع الاثربة .

٢٢٩٧ - إمّروس الزهارين\* ، كروّليّ الزهارين  
Coronilla emerus (S). Coronille des jardins, Emère, Séné bâtard (F). Scorpion senna (E). Skorplons senna, Strauchkronwicks (D). Coriellia, Emero (I).  
نوع من الامروس الزراعي والتزييني وهو عشبة نجمية صميرة القد كثيرة الازهار الجميلة || يتكاثر بالبذر ويجود في جميع الاثربة لكنه يخشى الرطوبة .

٢٢٩٨ - أمّريد ، لامي Amyris (S). Amyride (F).  
جلس شجيرات راتنجية حرجية وتزيينية من الامريديات وفصيلة السّاذيات . مهدها البلاد الحساسة الامريكية اشهر انواعه ما يلي .

٢٢٩٩ - أمّريد المكسيك ، لامي المكسيك  
Amyris elemifera (S). Amyride élemifère (F). Amyris, Mexican elemi tree (E). Elemibalsam (D). Elemi falso (I).  
نوع من الامريد يكثر في بعض الاحراج المكسيكية . يستخرج منه مادة راتنجية ذكية العرف صناعية .

٢٣٠٠ - أمّريد بلّسمي\* ، لامي البلّسم  
Amyris plumieri (S). Amyride gommifère, Arbreaumastic (F). Gum-elemi tree (E). Gemeiner balsambaum (D). Albero del balsamo (I).  
نوع من الامريد العزيز الصنع الراتنجي الذي يعتبر من اجود

٢٣١٣ - إِمْع ٥  
Epiphyte  
كل نبات يرتكز ويعيش على غيره من انبت دون ن  
ينشب فيه أو يتطفل عليه .

٢٣١٤ - أَمْعَز  
Rupestre, Rupicole (F).  
Rupestral, Rupicolous (E).  
نعت تعريفي يطلق على كل نبات يعيش وينوء على الصخور .

٢٣١٥ - أَمْعَز ، حَجِير ، حَصِي  
Pierreux (F).  
Stony, Flinty, Gravelly, Calcareous (E).  
كثير الحجارة . يقال أرض ممزاة أو مجهزة أو حصية .

٢٣١٦ - إِمْعَاد ، إِمْلَاج  
Alaitement (F).  
Nursing, Suckling (E).  
ارضاع النجاء من الحيل والبقر ونحوها . وملح ومتبع : رضع .

٢٣١٧ - إِمْعَال  
Prolifération, Proligération (F).  
Proliferation (E).  
هو كثرة النجاء وتعداده في الحيوان وكثرة الانجاء في النبات .

٢٣١٨ - أَمْعَر  
Alezan culvré (F).  
Coppery chesnut (E).  
من اثواب الخيل وهو الذي تملو شقرته مفرقة .

٢٣١٩ - أَمْفَلُود ، حشيشة السرة  
Omphalodes (F).  
جنس نباتات عشبية برية وتزيينية من فصيلة الحمحميات .  
انواعه عديدة منها الحولية والمحولة والمعمرة جميعها صغيرة  
القد . اوراقها معنقة متعقبة سنانية النصل . زهرها  
عنقودي التجميع هامي الارتكاز . ازهارها صغيرة عديدة  
اللون || اشهر انواعه ما يتبع .

٢٣٢٠ - أَمْفَلُود رَيْبِي ، حشيشة السرة الربيعية  
Omphalodes verna (S). Omphalodes printanier,  
Cynoglosse printanière, Petite bourrache (F). Na-  
velwort (E). Gedenkemein (D). Erba ombelico (I).  
عشبة معمرة تملو من ٢٠ الى ٤٠ سم . سوقها شبه مرطاة  
اوراقها قلبية الشكل مستطيلة الزم الاخير المدبب .  
نصلها جميل الخضار الزاهي . عنقودها ازهري متوسط  
القد . ازهارها سماوية اللون . ازهارها يستمر من نيسان  
الى آخر ايار || يقال انها لا تخلو من المنافع الطبية  
الا انها مبهمة .

٢٣٢١ - أَمْفَلُود سَاطِع \*  
Omphalodes nitida (S).  
Omphalodes luisant (F).  
عشبة معمرة تملو من ٣٠ الى ٦٠ سم . سوقها منتصبة  
فرعاء . اوراقها مستطيلة جميلة اخضار الزاهي . نصلها  
املس الصفحة العليا ازغب السفلى . عنقودها الزهري  
كبير القد . ازهارها الى الزرقة الالامعة . ازهارها  
يستمر شهراً واحداً .

٢٣٢٢ - أَمْفَلُود كَبْدُوس  
Omphalodes Cappadocica (S). Omphalodes de Cap-  
padoce, Cappadoce (F).  
عشبة معمرة تملو نحو ٣٠ سم . جذورها مدادة . سوقها  
زباء . اوراقها قلبية الشكل جميلة اخضار . ازهارها الى  
الزرقة السانجونية || ازهارها بديهي .

٢٣٢٣ - أَمْفَلُود كَتَّانِي الورق  
Omphalodes linifolia (S). Omphalodes à feuilles de  
lin, Argentine, Corbeille d'argent, Cynoglosse à  
feuilles de lin (F).  
السرفة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ٢٧ سم . جسمها  
اسطوانى الشكل ، اطحل اللون ، زيتى المواج ، يملو من  
الرأس الى الشرج تنقيط اسود واصفر واخضر يطوق كامل  
السكم . رأسها اسود مدتها الى الفبرة السراء . رواجها  
الى السرة || طور الاكمال يستمر نحو ١٥ يوماً وينقضي  
في التربة حيث تنغم السرفة على عمق ٣ او ٤ سم .

٢٣٠٥ - أَمْسُوخ \* ، كُنْبَات الحقل ،  
ذُتَب الخيل ، شَيْالَة  
Equisetum arvense (S). Equisette, Prêle des champs,  
Queue de cheval (F). False horse-tail, Horse-pipe,  
Bottle brush (E). Ackerschachtelhalm (D). Raspe-  
rella, Equiseto del boschi, Coda equina (I).  
نبات عشبي جذموري معمر من فصيلة الامسوخيات  
يوجد في جميع الاصقاع ويكثر في المواقع الرطبة الظليلة  
يقال انه يمنع الربو والسعال ويقطع النزف ويحمر اللون  
يصفيا وبفتت الحصى .

٢٣٠٦ - أَمْسُوخ شَتَوِي \* ، كُنْبَات الشتاء ، حشيشة  
الطوخ ، ذُتَب الفرس  
Equisetum hyemale (S). Prêle d'hiver, P. des tour-  
neurs (F). Shave-grass, Dutch-rush, Rough horse-  
tail (E). Winterschachtelhalm (D). Equiseto inver-  
nale, Asprella, Palparello (I).  
نوع آخر من الامسوخ يظهر في اواخر الشتاء ويبقى  
حتى اواخر الربيع . يكثر في المواقع الرطبة وعلى جوانب  
الاقنية وضفاف الأنهر .

٢٣٠٧ - أَمْسُوخِيَّات ، كُنْبَاتِيَّات  
Equisetaceae (S). Equisétacées (F). Equisetaceae (E).  
فصيلة نباتية من مستويات الزهر الوعائيات . اشهر اجناسها  
والوانها الامسوخ اي الكنبات .

٢٣٠٨ - أَمْسُول  
Amsol  
عشوب زراعي يحوى ( ٢,٤٠ د . امين 2,4 D. )  
وهو سائل شديد الفاعلية يستعمل رشاً بواسطة المضخات  
للقضاء على الاعشاب الضارة في مختلف الزراوع واخصها  
الحنطة .

٢٣٠٩ - أَمْسُونِيَّة ٥  
Amsonia (S). Amsonia (F).  
جنية تزيينية سبروتية معمرة من فصيلة الدفليات . ساقها  
فناء تملو نحو ٨٠ سم . عصاريتها لبنية . اوراقها لاطنة ،  
متعاقبة ، كاملة . نصلها سناني الشكل يطول نحو ١٢ سم .  
ويعرض ٣ ، صفحته السفلى خلية البشرة . ازهارها قمية  
الشكل ، زرقاء اللون ، سبلية التجميع هامية الارتكاز  
ازهارها يستمر من ايار الى حزيران .

٢٣١٠ - أَمْطَار  
Précipitations (F). Rain (E).  
هي مجموع ما اغلقت به السحب ، في وقت معين ، من  
مطر وبرد وثلج .

٢٣١١ - أَمْطِي  
Iclquier (F).  
الطب لبابة .

٢٣١٢ - أَمْطَا  
أمط العمود : ذهب نضارته ونقوته وقد يكون ذلك عند  
دخوله في طور الاستراحة الحولية الذي يدوم من الشهر  
الى الثلاثة اشهر .



أمسوخ



أمسوخ شتوي



أمفlood ربيبي



أمفlood ساطع



عشبة حولية تعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم. اوراقها مستطيلة .  
نصلها بحري اللون مهدب الحافة . عنقودها الزهري رهل.  
ازهارها بيض أو ليلكة . ازهارها يستمر من اذار الى  
حريان .

٢٣٢٤ - أَمْثَلُود لوسيل (S).  
Omphalodes Lucillae (S).  
Omphalodes de Lucille (E).

عشبة محولة تعلو من ٥ الى ١٥ سم . سوقها مذادة فرعاء .  
اورقها هيلجية منبسة ، نصلها بحري اللون الداكن .  
ازهارها تبدو زرق ثم تنحرف نحو الليلي || ازهارها صيني .

٢٣٢٥ - أَمْثَلُود (F).  
Sels (F). Salt (E).

اسم شامل يطلق على عدة مركبات تشبه الملح . والاملاح  
ككأرياً : مركبات ناتجة عن ابدال معدل ما بالهيدروجين  
في محيط حامضي .

٢٣٢٦ - أَمْثَلُود (F).  
Domaine (F). Domain (E).

اراض زراعية فسيحة يملكها شخص معين .

٢٣٢٧ - أَمْثَلُود (F).  
Biens domaniaux (F).  
Domianial estate (E).

٢٣٢٨ - أَمْثَلُود (F).  
Emblique officinale (F).

هو فيستوير السنابر ، اطلبه .

٢٣٢٩ - أَمْثَلُود (F).  
راجع أَمْثَلُود .

٢٣٣٠ - أَمْثَلُود (F).  
Glabrifolié (F).

Glabrifollate (E).

أَمْثَلُود . ملطاء . نمت تعريفي يطلق على كل نبات لصال  
ورقه عدمة الزغب .

٢٣٣١ - أَمْثَلُود (F).  
Pousse souterraine (F).

Subterranean sprout (E).

هو الرئد الذي يفرخ وينمو تحت التراب طبيعياً . كان  
او صناعياً . ج اماليج .

٢٣٣٢ - أَمْثَلُود (F).  
Alateme (F).

قار ابن سيده : هي دابة تكون في الرمل تشبه المظاة .

٢٣٣٣ - أَمْثَلُود (F).  
Alateme (F).

هو زفرين الجرد ، اطلبه .

٢٣٣٤ - أَمْثَلُود (F).  
Alateme (F).

أَمْثَلُود الدابة والبرة والشاة اذا دنا فتاجها . وهي منوح .

٢٣٣٥ - أَمْثَلُود (F).  
Amanzia (S).

Amanzia (F). Amanzia (E).

نبات بحري من مستورات الزهر ينتمي الى رتبة المشريرات  
ومرتبة احيات البحر . يتميز بمزجه الجمادة كأنها  
خضروفية وبصلوعه البارزة وبكثافة عروقه اللقية  
المترضة | اعطانه مجادح البحر الاحمر والمحيط الهندي .  
يسو على الصخور المغمورة ويتثبت بها بمقاطع مستديرة  
الاطراف .

٢٣٣٦ - أَمْثَلُود (F).  
Blanc mat (F).

White mat (E).

هو الابيض الداكن .

٢٣٣٧ - أَمْثَلُود (F).  
Dromaeus (S). Dromé, Emou.

Emu, Casuar d'Australie (F). Emu (E).

جنس طير من المرادي وفصيلة النعاميات . موطنه استراليا

وبعض جزر المحيط الهادي . انواعه قليلة العدد . يعلو  
نحو ٢٠٠ سم . ثوبه الى السمرة الباهتة . رأسه وثيق ظهره  
وعنقه الى السمرة العابقة . عيناه عسلتان . متقاربه حنطلي .  
رأسه صيني ، رجليه ثلاثية الاصابع . اظافره حادة قوية .  
يألف المروج والمراعي . قوته الاعشاب والحسبوس  
انشاء تبصر من ٢٠ الى ٣٠ بيضة ، خسلها اخضر اللون  
ترن الواحدة منها من ٧٠٠ الى ٨٠٠ غرام . قيمتها الغذائية  
توازي نحو ١٨ بيضة دجاج .

٢٣٣٨ - أَمْثَلُود (F).  
Biens (F).

Property, Asset, Wealth, Goods (E).

هي الاشياء المادية او الاعيان التي يصح امتلاكها .

٢٣٣٩ - أَمْثَلُود (F).  
Biens accessoires (F).

هي التي لا تكون مستقلة كالثار على الشجر .

٢٣٤٠ - أَمْثَلُود (F).  
Biens domaniaux.

Domaine public (F).

هي الاملاك والاموال التي تمتلكها الدولة وتعتبرها ضرورية  
للمنفعة العامة . تخضع لنظام قضائي خاص وهي غير  
مقدورة التملك والحجز .

٢٣٤١ - أَمْثَلُود (F).  
Biens immeubles (F).

هي كل مال ، من عقار وعين ثابتة وغير ذلك ، لا يمكن  
نقله من مكانه بحكم طبيعته او بتخصيصه .

٢٣٤٢ - أَمْثَلُود (F).  
Biens sans maître, Biens vacants (F).

هي التي يصح امتلاكها بطبيعتها الخاصة سواء اكانت  
مسبوقة الملكية كالاشياء المتروكة ام لا كالصيد البري  
والبحري .

٢٣٤٣ - أَمْثَلُود (F).  
Biens indivis (F).

هي الاموال المملوكة لعدد من الناس بلا تعيين ولا تميز  
لنصيب كل منهم .

٢٣٤٤ - أَمْثَلُود (F).  
Biens libres (F).

هي التي لا مالك لها بينما هي بطبيعتها مقدورة التملك  
كالحيوانات الآبدة والمنقولات المتروكة .

٢٣٤٥ - أَمْثَلُود (F).  
Biens de main-morte (F).

هي اموال تمتلكها بعض الشخصيات ولا تنتقل بالارث  
وذلك لتخليد شخصية اصحابها .

٢٣٤٦ - أَمْثَلُود (F).  
Biens consommables (F).

هي التي لا يمكن استعمالها الا باستهلاكها كالاشرية  
والاطعمة ، او بتمليكها الغير كالنفود .

٢٣٤٧ - أَمْثَلُود (F).  
Biens divisibles (F).

هي التي تقبل التجزئة كالاراضي وغيرها .

٢٣٤٨ - أَمْثَلُود (F).  
Biens meubles (F).

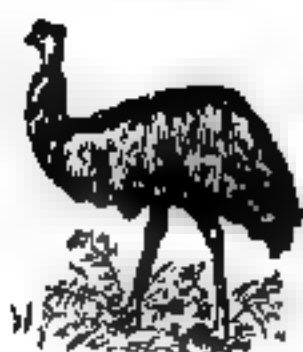
هي كل عين جاز نقلها . وقد تكون منقولة بطبيعتها  
كالحيوان والاثاث او منقولة بتعيين القانون كالمشاجر  
والديون واسهم الشركات .

٢٣٤٩ - أَمْثَلُود (F).  
Biens nuls (F).

وتدعى المهملات .



أَمْثَلُود



أَمْثَلُود

٢٣٥٠ - أمودروم بحري \*

*Ammodromus maritimus* (S).

*Ammodrome maritime* (F).

طائر من فصيلة الشرشوريات. موطنه بعض مناطق المكسيك. يألف الشواطئ البحرية وضفاف مجاري الماء. ينساق قصب الاباء بحقة المواج || جسمه صغير القد يطول من ١٧ الى ١٨ سم. رأسه وظهره وذيبه الى السمرة الزرقية المواج. عنقه ويطنه الى البياض العاجي. صدره الى الربعة. جناحه الى الصفار الكبريتي تمرصها جنة سمراء. ويملوه في رأسه من الجبهة الى القفن جنة ريداء. حاجباه الى الصفار الزاهي. حلقه عينه بنية اللون. متفاده اسمر. زفده اريد. رساء الى السمرة القائمة || قوته الحشرات والقشريات والرخويات || يدثن عته في انصوص يحتفزه في التربة بين الاعشاب الكثيفة. الاثنى تضع من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها بمناوبة الذكر نحو ١٤ يوماً.



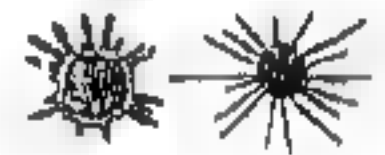
أمودروم بحري

٢٣٥١ - أمومة

*Matriarcat* (F).

*Matriarchate, Matriarchy* (E).

الأمومة او نظام الامومة، ملجن اجتماعي، يسود عند بعض الشعوب، يخول المرأة السلطة المنزلية واعطاء اسمها لاولادها.



أميب

٢٣٥٢ - أمومين

غاز تركيبه الكيماوي ذرية من الأزوت وثلاث ذريات من الهيدروجين || يحصل طبيعياً في المراحيض والاصطبلات ويستخرج من ملح الأموليك.

٢٣٥٣ - آمينات

*Amiidae* (S).

*Amiides* (F). *Amiidae* (E).

فصيلة اسماك من اللامعات. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة مظهرها من متحجرات الحقبة الطباشيرية واولائل الاباج التالي. اما المعاصرة منها فاعطائها انهر وبجيرات امريكة الشمالية || اعرف اجناسها واشهرها الآمية.



آمية

٢٣٥٤ - أميب \*

*Amibe* (F).

*Ameba, Amoeba* (E).

حيوان مجهرى من الاوالي الجذريات وهو ادفى وابسط حيوان مخلوق. جسمه كتلة من الجيلة، مجهرية، شبه مائنة كاملام || يتكون من خلية واحدة وخليته مركبة من طبقتين من البلازما في وسطها نواة وفجوة لحفظ الغذاء اللازم لها. والأميب يتغذى ويتغذى ويتكاثر كثيره من الكائنات الحية ويكون تكاثره بالانقسام الى خليتين بعد احتطالة النواة وانقسامها ثم اختناق جسم الخلية من الوسط حتى يتم الانفصال.

٢٣٥٥ - آمية \*

*Amia* (S).

*Amie* (F). *Amia* (E).

جنس اسماك نهريه من اللامعات وفصيلة الآميات. انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم انهر وبجيرات امريكة الشمالية || اجسامها كبيرة شبه وشمية الشكل تطول من ٤٥ الى ٦٥ سم. زعانفها الظهرية فردية مستطيلة. زعانفها الذيلية مستديرة الطرف. اسنانها صغيرة حادة عديدة الصفوف. سفنها كبير القد، مقوس الشكل || لحوها مأكولة وتستعمل استعمال الطون.



أمارف

٢٣٥٦ - أميدات

*Amides*

مواد ازوتية عضوية متوسطة بين الاملاح الامونيكية والمواد الاحية. وهي من حيث القيمة الغذائية قريبة من الهيدروكربون.

٢٣٥٨ - أمير ياكسر

*Carisse* (F).

هو العرم نبات طبي بري من امفليات.

٢٣٥٩ - أميرى، جيباني

*Fiscal*

٢٣٦٠ - أميلاز

*Amylase* (F).

اطلب شميراز.

٢٣٦١ - أمينات

*Amines*

تركيبة ازوتية عضوية لها خواص اقواعد توجد في الطبيعة اما طليقة او متحدة مع غيرها من العناصر بشكل املاح والامينات قد تكون احادية او ثنائية او ثلاثية وذلك بالنسبة الى ذرات الاموليك التي تدخل في تركيبها.

٢٣٦٢ - أميني

*Aminé* (F). *Amino* (E).

هو ما كانت صفاته وخواصه صفات وخواص الامينات.

٢٣٦٣ - أمينيات

*Amminées* (F).

سبط من الفصيلة الصبوانية عديد الاجناس والانواع معظمها بري.

٢٣٦٤ - أميته

*Clavelée* (F). *Sheep-pox* (E).

هي النبخ اي جذري الغنم، اطلبه.

٢٣٦٥ - أناباز، باقيل، سقران، نشمة

*Anabasis articulata* (S). *Anabase* (F). *Berry bearing glasswort* (E). *Kalkkraut, Beerige salzpflanze* (D). *Anabasis* (I).

جلس جنات وانجم برية معمرة من فصيلة اسرمقيات. مهدها البلاد المعتدلة. انواعه قليلة منها طبية تستعمل في بعض العلاجات المحلية ومنها صناعية كالاناباز العجم الذي يستعمل في تنظيف الخسيل وتبييضه.

٢٣٦٦ - أنابيب شعريّة

*Valseaux capillaires* (F).

*Capillary-tubes* (E).

هي الانابيب الدقيقة المستمرة النمو القائمة على جذور النبات والتي ترشف المياه وما حوته من عناصر واملاح.

٢٣٦٧ - أنابيب مكنيني

*Tubes de Malpighi* (F).

*Malpighian tubes* (E).

هي شبكة القنوات الدقيقة التي ترد المبهولة وتصدر عنها.

٢٣٦٨ - أناريف \*

*Polygonum bistorta* (S). *Bistorte, Serpentinaire* (F). *Bistort, Adder-wort, Snake-weed* (E). *Matterknöterich* (D). *Bistorta, Poligono ritorta* (I).

نبات عشبي جذموري بري طبي من فصيلة البطباطيات. اوراقه قرصية التجميع معنقة طويلة المالحق، سنانية النصل. ازهاره سنبلية التجميع يرتكز على زناد مننصب طويل تحضنه بعض الوريقات. ازهاره صغيرة مرصوفة الصفوف المتتابعة || يعد من القوابض ويستعمل في التطبيب.

٢٣٦٩ - أناسيكلوس \*

*Anacyclus* (S). *Anacycle* (F). *Long-wort* (E). *Rinkorbchen* (D). *Anacielo* (I).

٢٣٨٢ - أنبار ، شوقة ، قداء ، هري

Grenier (F). Loft (E).

هو المكان المظلم لحفظ الغلة وتخزينها . الجمع أنبار وشوان وأقدية وأهراء .



أناسكوس

٢٣٨٣ - أنباس ٥

Anabas (S).

Anabas (F). Anabas (E).

جنس اسماك نهريه من شائكات الزعانف وفئة البلعوميات التيهية . انواعه المعروفة قليلة موطنها نهر الهند والهند الصينية والصين . جميعها تخرج من الماء وتخرج من ساعتين الى ست ساعات دون أو تتأذى || اعرف انواعه واشهرها الانباس المتسلق .

٢٣٨٤ - أنباس متسلق ٥

Anabas scandens (S).

Anabas grimpeur, Anabas sennal (F).

نوع من الانباس يكثر وجوده في نهر الهندوس . جسمه شبه اهليلجي الشكل ، معتدل التسطيط ، يطول نحو ١٧ سم . رأس صغير القد ، قصير الخطم ، معتدل الشدق . عيناه صغيرتان ، فاشقان . زعنفته الظهرية مستطيلة ، كثيرة المناسخ الحادة . زعنفته الشرجية كثيرة المناسخ ايضاً مما يؤهلها على تسلق النبات والانتقال من مكان الى مكان . ثوبه الى الخضار البحري الغني المزاج || لحمه جيد الصنف ، مرغوب فيه .



أناسكة

٢٣٨٥ - أنبة ٥ ، بادنجانة

Aubergine (F).

Mad-apple (E).

الأنثب والأنثب : الباذنجان ، واحدة أنبة عن أبي حنيفة .

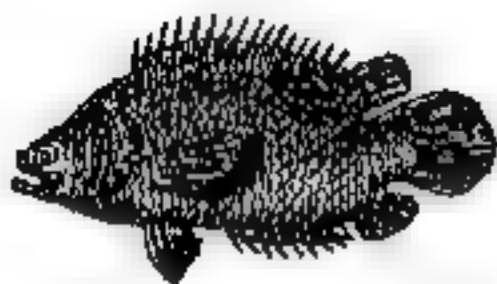
٢٣٨٦ - أنج ، منغا ، منجاء ، منغور ، منجور

Mangifera indica (S).

Mangulier, Mango (F). Mango, Mango tree (E).

Mangobaum (D). Mango, Mangifera comune (I).

جنس اشجار مفردة من سبط الراتنجيات وفصيلة البطليات . انواعه قليلة يقال انها ثلاثة أو أربعة . اما ضرره فمديدة لا تقل عن ٤٠٠ وهي على ازدياد مستمر . اشهرها الضروب الهندية المؤصلة والامريكية المستنبة والافريقية المهجنة . الشجرة كبيرة دائمة طنابة الامتداد يراوح ارتفاعها من ١٠ الى ٢٥ م . الساق متعينة متوسطة الغلظ . القشور ملساء الجراة في دوري الفشوة والنمو السريعين ، ثم صلف اللحاء من دور البلوغ حتى الفحامة || الفروع والانغصان كبيرة ، الافناد والافناد متشابكة . الاوراق كثيفة متعاقبة معتقة سنانية النصل الاخضر الغامق || الازهار عنقودي التجميع ، محوري وطرفي الارتكاز . الازهار صغيرة القد حر . الثمار نووية ، كلوية الشكل ، كبيرة الحجم يراوح وزن الواحدة منها من ٩٠ الى ١٠٠٠ غرام . قشورها جلدية صميكة لوها الى الخضار الاحمر والخضار الاصفر . لها لبني التركيب لاصق بالمعجزة ، اصفر اللون ، غزير المادة والعصارة . وهو لذيق الطعم ، يؤكل ويربب ويعصر شرباً الى آخره ، يحوى بعض الفيتامينات واخصها فيتامين هـ آ هـ وفيتامين هـ ث هـ || يستخرج من جذوع الانج صمغ يستعمل في معالجة الامراض التناسلية واخصها السفلس .



أنباس منسلق



أنبة

جنس نباتات عشبية برية من فصيلة المركبات . انواعه قليلة بعضها حولي والآخر معمور . ومنها الزباد والمرطاه . موطنها اربعة الجنوبية وبعض مناطق حوض البحر المتوسط .

٢٣٧٠ - أناس

من انتخل المدرك . أناس التخل : أينع .

٢٣٧١ - أناغورس

اطلب ينبت .

٢٣٧٢ - أناغورس طربي

اطلب ينبت لن .

Withania (S).

Withanie (F). Withania (E).

جنس نباتات جنينية ٥ طبية ، معمرة من فصيلة الباذنجانيات . انواعه المعروفة قليلة العدد منها بعض المناطق الحارة من البلاد الاسيوية والافريقية والامريكية || جميعها جنب متباينة الحجم . سوقها فرعاء . اوراقها متعاقبة ، أبيدة ، نصائح سنانية الشكل ، جامدة اللون ، حمة اخضر الانس . اثمارها محورية غنوية صفراء اللون . ثمارها نووية . بذورها صلبة مستديرة سمراء اللون || اشهر انواعها الثلاثة التالية .

٢٣٧٤ - أنافج كندن

Withania frutescens (S).

Withanie frutescente (F).

نوع من الانافج . منها بعض مناطق افريقية الشمالية . تكثر في جنوب المغرب || جنبها داسية فرعاء . مسحوق بذورها يستعمل استعمال المسوة في تجبين الحليب . نقيع اوراقها يدر البول .

٢٣٧٥ - أنافج مسوي

Withania coagulans (S).

Withanie coagulante (F).

نوع من الانافج . منها يمتد من الافغان الى الهند شرقية || جنبها كبيرة فرعاء تعلو نحو اربعة امتار . اوراقها مدرة للبول . مسحوق بذورها يستعمل استعمال المسوة .

٢٣٧٦ - أنافج مسوم

Withania somnifera (S).

Withanie somnifere (F).

نوع من الانافج . مهدا الهند والشرق الاوسط وامريكية الجنوبية || جنبها معتدلة الارتفاع ، كثيرة الفروع والاوراق . اوراقها وبزورها تخدر الاعصاب وتنوم . نقيع اوراقها يدر البول . مسحوق بذورها يحجن الحليب كالمسوة .

٢٣٧٧ - أناسكة (الكونة)

Eunectes murinus (S).

Anaconda, Eunecte murin (F). Anaconda (E).

أسلة عظيمة مبتلعة غير سامة رقتاء الثوب ، طولها نحو عشرة امتار . مهدا امريكية . تقتنص طريقتها في البر والبحر وقد تفتحهم البيوت المفردة حيث لا تعف عن شيء حتى الاولاد .

٢٣٧٨ - أناس

اطلب أناس .

٢٣٧٩ - أنب

هو الباذنجان ، اطلبه .

Germination

٢٣٨٠ - إنبات

اطلب انتشر .

Centrifugation (F).

Centrifugalization (E).

تفريق الاحسام بواسطة القوة النابذة .



التي تعيش أكثر من ١٢٠ سنة والتي يمكن تقسيم أدوارها الحياتية على الشكل التالي :

دور النشوء البيئي\* الذي يدوم نحو ١٠ سنوات .  
دور النمو السريع الذي يدوم نحو ٢٠ سنة .  
دور البلوغ والاستقرار الذي يدوم نحو ٥٠ سنة .  
دور الانحطاط الذي يدوم نحو ٢٠ سنة .  
دور القحاة الذي يدوم نحو ١٠ سنوات .

أفضل تربة تصلح لزراعتها التربة الخوارة أو الرسوبية الخفيفة المتوسطة الالتصاق وقد يعيش في التربة الرملية ولا يخشى سوى التربة المندهجة الشديدة التماسك || زراعتها في لبنان تعود الى أربعة عقود ولا تزال محصورة في بعض المزارع الساحلية ، قرب الشواطئ\* . لانه من الأشجار التي تخشى الصقيع والرياح الباردة .

٢٣٨٧ - أنبج Brun tene (F).  
هو اللون الاسمر الاكدر . تراب انبج (اللسان) .

٢٣٨٨ - أنبج Centrifuger (F). To centrifugalise (E).  
فرق ، بعضها عن بعض ، الاجسام المختلفة الكثافة والوزن النسبي بالقوة المسماة القوة النابذة .

٢٣٨٩ - أنبجباريس اطلب برباريس .

٢٣٩٠ - أنبجس مالنينا Tamier commun (F).  
هو الفاشريين المبدول ، اطلبه . اما اسم انبلس مالنينا فن وضع ابن البيطار .

٢٣٩١ - أنبج وعاء Vaisseau (F). Tube, Duct (E).  
قناة دقيقة توجد في نسيج جميع النباتات الوعائية ، وظيفتها نقل النسج والطل والمصاراة ...

٢٣٩٢ - أنبج التنفس Trachée (F). Trachea (E).  
عضو من اعضاء جسم الحشرات .

٢٣٩٣ - أنبج شعري Tube capillaire (F).  
ج . انابيب شعرية ، اطلبها . Capillary tube (E).

٢٣٩٤ - أنبجي Tubulaire, Tubuleux (F).  
ما كان شكله كالانبوب . Tubuliform, Tubulate (E).

٢٣٩٥ - أنبجيات الأخاديد Solénoglyphes (F).  
رتبة من الحيوانات الزاحفة تضم اليها اخبث الحيات التي تنتمي الى فصائل الافاعي الحنثية والجلجليات وغيرها . Solenoglyphes (E).

٢٣٩٦ - أنبجوية الزهر Tubuliflores (F).  
سبط من فصيلة المركبات التي تعد ثلاثة اسباط . اجناسه وانواعه كثيرة العدد تتميز بازهارها الانبوية للشكل اشهر انواعه القطريون والأيسنت والحرف .

٢٣٩٧ - أنبور\* Alphitophagus

جنس خنافس من فصيلة الغبشيات جميعها صغيرة القد تطول من ٢ الى ٥ سم . ثوبها حنطي يملو يقع او خطوط عرضية شديدة السمر || يرقاتها صغيرة مؤذية تعيش تحت لحاء الاشجار وفي مخازن الحنطة وصل الحبوب المكسورة تكافح باستعمال بعض الحواشير الملعلة للحبوب المخزونة المأكولة .



أنبور



أنبور معصب

٢٣٩٨ - أنبور معصب\* Alphitophagus bifasciatus (S).  
Alphitophage double bande (F).  
Alphitophagus bifasciatus (E).

حشرة مؤذية من فصيلة الغبشيات ورتبة مغمدات الاجنحة . موطنها معظم اصقاع العالم القديم والجديد . يرقها مؤذية تعيش تحت لحاء الاشجار وفي مخازن الحنطة والاهراء على الحبوب المكسورة || جسمها صغير القد يطول من ٢ الى ٣ سم . رأسها مربع الشكل ، اسمر اللون . عيناها صغيرتان . زباناها غبشيان ، اشعثان . ظهرانها الى اسمر الحنطية العابقة تعلوها جدة وسطى مستعرضة سوداء ، وجدة ثلثية قليلة العرض ، قريبة من الطرف ، اقل اسوداداً من الاول || لها جيلان في الحول . تسرح في الليل وتبيت في النهار || تظهر خنفساء الجيل الاول في اوائل نيسان وينوم هذا الجيل نحو ١٦ اسبوعاً || وتظهر خنفساء الجيل الثاني في اوائل شهر آب وينوم هذا الجيل نحو ثمانية اشهر || طور الاكمال ، في الجيل الاول ، يستمر نحو ١٢ يوماً ، ويستمر في الجيل الثاني نحو عشرة اسابيع .

٢٣٩٩ - أنبوش ، أنبوشة Arrachis (F).  
Plant rooted up, Rooting-up of young trees (E).  
هي الاغراس او الاشجار المقلوعة من التربة .

٢٤٠٠ - أنبج راجع اميق .

٢٤٠١ - إنتاج ، إغلال Productivité du sol (F).  
Productiveness of soil (E).  
صفة التربة ومقدورها الانتاجي من مختلف المحاصيل .

٢٤٠٢ - إنثاش ، إنثبات Germination  
الانتاش هو ظهور نثيط البزرة بعد تطور حياتها من الحالة الكامنة الى حالة النشوء . ولا يتم الانتاش الا بظروف خاصة ملخصها : ان تكون البزرة حية وان تتوفر لها حاجتها من الماء والاكسجين في وسط يلم باحرارة الضرورية || راجع قابلية الانتاش وقوة الانتاش .

٢٤٠٣ - إنثاشي ، نسائي ، رشيمي ، إنثباتي Germinatif (F). Germinal (E).  
كل ما له علاقة بالانتاش ومقدوره الحيوي الكامن .

٢٤٠٤ - إنثبار Forjet (F). Jacting out (E).  
تنوء يخرج عن التوازن العمودي .

٢٤٠٥ - إنثجاع Transhumance (F).  
The custom of moving the flocks (E).  
ذهاب الماشية لطلب الكلأ وارتباده في مواسمه .

٢٤٠٦ - إنثجائية\* Dirigisme (F).  
Dirigism (E).

مذهب سياسي يدين بالاعتقاد الموجه تقدير شؤونه السلطة الحاكمة .

٢٤٠٧ - إنثخاب Sélection (F). Selection (E).  
الانتخاب هو تحري وانتقاء اجود السلالات . وعندما يقصد به احدى طرائق الاسفاد يكون قوامه اسفاد ذكر واثي من نوع واحد وسلالة واحدة كإزاء جواد عربي صفلاوي على حبر عربية صفلاوية .

٢٤٢٣ - **إِنْتِقَال** Mutation (F). Transfer (E).  
انتقال الملكية أو التصرف بالوراثة أو بالبيع أو بالمبادلة أو بالهبة .

٢٤٢٤ - **إِنْتِقَال** Locomotion

٢٤٢٥ - **إِنْتِقَال** Translation (F).  
Translation (E).  
ومنها السرعة الانتقالية والدورة الانتقالية .

٢٤٢٦ - **إِنْتِقَالِيَّة** Locomotilité (F). Locomotility (E).

٢٤٢٧ - **إِنْتِقَائِيَّة** Selectionnisme (F).  
Selectionnism (E).  
نظرية علمية تستصوب وجود الانتقاء الطوعي أي الطبيعي في البيولوجية .

٢٤٢٨ - **أَنْتَلَة** اطلب أكونيت .

٢٤٢٩ - **أَنْتَلَة سَوْدَاء \*** ، جَلَوَارْ أَنْد كُسي ، طَوَارَه  
Aconitum anthora (S). Aconit anthora, Anthore, Maciou (F). Yellow helmet flower, Wholesome aconita (E). Fahler sturmhut, Anthorenwurz (D). Aconito salutifero (I).  
نوع من البش ، الأكونيت ، ينتمي إلى فصيلة الجوزانيات وهو نبات عشبي معمر ، يزرع للتزيين . || يتكاثر بالبذور والنسائل . يرغب في الأتربة الحوارة القليلة الانساج || يبذر في أوائل الربيع ويشتل في أواخر حزيران فيزهر بعد عام وازهاره يدوم طوال الصيف .

٢٤٣٠ - **أَنْتُمْسُورِيوم** Entomosporium  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الهديكات يعرف بالفضاء ، اطلب فضاء .

٢٤٣١ - **أَنْتُمْوْلُوجِيَة** Entomologie (F).  
Entomology (E).  
هي علم الحشرات يبحث في تركيبها وطوار وطائع وتصنيف الحشرات واضرارها ومكافحتها .

٢٤٣٢ - **إِنْتِهَاب** اطلب إنداء .

٢٤٣٣ - **إِنْتِهَازِيَّة** Opportunisme (F).  
Opportunism (E).  
سلوك الأشخاص الذين ينتهزون كل فرصة ملائمة غير مبالين بالمبادئ .

٢٤٣٤ - **إِنْتِهَازِيَّة** Violabilité (F).  
Violability (E).  
حال الانتهاك وصفت .

٢٤٣٥ - **أَنْتُورِيْزَة \*** ، شِنْزِيْزَة Entorhiza, Schinzia  
جنس فطور مجهرية من فصيلة النخريات تتميز بلمايحها النامية في نسج الجلود حيث تكثر كأنها بثور قرحية قطر البثرة نحو السني || بوعها غليظ الغلاف اللاتياسي تكثر فيه الاشكال اليمية المحيطية || انواعه عديدة تتطفل على الاسليات والسعديات .

٢٤٣٦ - **أَنْتُوفِيْت** Entophyte  
اطلب طفيلي باطني .

٢٤٠٨ - **أَنْتُرَآئِينِيْن** Anthracénine (F).  
ماكون زراعي سائل التركيب يرتكز على زيت القطران يستعمل محلولاً بالماء بمعدل ٦ ٪ في المكافحة الشتوية ضد مكن الحشرات من أي نوع كانت وضد بعض الامراض الفطرية .

٢٤٠٩ - **أَنْتُرَآسِيْت** Anthracite  
نوع من الفحم الحجري قصير اللهبه بطيء الاشتعال ، لا رائحة له ولا دخان .

٢٤١٠ - **أَنْتُرِيْل** Anthryl  
ماكون زراعي سائل التركيب يرتكز على زيت القطران يستعمل محلولاً بالماء بمعدل ٧ ٪ في المكافحة الشتوية ضد مكن الحشرات من أي نوع كانت وضد بعض الامراض الفطرية .

٢٤١١ - **إِنْتِشَار** Diffusion (F).  
Diffusion, Diffusiveness (E).  
خاصة في بعض الاجسام وهي ان تنتشر في كتلة مائنة وان تحترق أمشية التندل .

٢٤١٢ - **إِنْتِظَام الْاَوْرَاق** Phyllotaxie (F).  
Phyllotaxis (E).  
هو نظام ترتيب الاوراق على الفصيب .

٢٤١٣ - **إِنْتِظَام الْعُرُوق** Nervation (F).  
Nervation, Nervature (E).  
هو ترتيب وشكل عروق النصل في الورقة .

٢٤١٤ - **إِنْتِفَاح** Gonflement (F). Swelling (E)  
اطلب ارتفاع

٢٤١٥ - **إِنْتِفَاح** Hygroma  
عارض يصيب اطراف الدابة فيسبب الانتفاخ المصل او انفيحي .

٢٤١٦ - **إِنْتِفَاح الْعُرُقُوب** Capelet (F).  
Capped hock (E).  
انتفاخ رخو يحصل في رأس العرُوب عند الخيل .

٢٤١٧ - **إِنْتِفَاش** Foisonnement (F). Expansion (E).

٢٤١٨ - **إِنْتِفَاع ، إِسْتِمْتَاع** Jouissance (F).  
Enjoyment, Use (E).  
هو الانتفاع من دخل المال في مختلف وجوه استخدامه .

٢٤١٩ - **إِنْتِفَاع وَقْتِي** Recréance (F).  
Recredence (E).  
هو الاستمتاع الوقتي بأرباح ايراد متنازع فيه .

٢٤٢٠ - **إِنْتِقَادِي** Criticiste (F).  
Critical philosopher, Kantian (E).  
من كان يدين بمذهب الانتقادية .

٢٤٢١ - **إِنْتِقَادِيَّة** Criticisme (F).  
Critical philosophy (E).  
مذهب نسفي يشتر به العلامة « كانت » قوامه ان محور الابحاث الفلسفية هو انتقاد مطالبيها .

٢٤٢٢ - **إِنْتِقَاص** Réduction (F). Reduction (E).  
اطلب تخفيض



أنتلة سوداء



أنتوريزه

من البراز والمواد النباتية ينقل عند اتصاله بحشرة. تسرح نحو سبعة أيام ثم تتوارى عن الانظار وتستكن في كل مكان يؤمن لها الحماية حتى مطلع شهر نيسان حيث تعود الى نشاطها فتتابع ادوارها الحياتية المرسومة.

#### ٢٤٤٢ - أنثونوم الزعرور \*

*Anthonomus rectirostris* (S). Anthonomie de l'aubépine (F).

حشرة من فصيلة السوسيات ، طولها نحو ٤ مم. تعيش على ازهار اللوز والكرز والشمش والزعرور. تمتص مكعب على الزهرة العاقدة بعد سقوط التويجات فينقب عن يرقات تدخل النار وتعيش فيها || يكافح باستعمال احد الحواشير عند سقوط التويجات الزهرية.

#### ٢٤٤٣ - أنثونوم الشيلك \*

*Anthonomus rubi* (S). Anthonomie du fraisier (F). Strawberry blossom weevil (E). Himbeerblütensstecher (D).

حشرة من السوسيات صغيرة انحد ، طولها نحو ٣ مم. لونها الى السواد الدكن يطولها رقشة الى الصهبة وزغب خفيف اطحل. تعيش على الشيلك والكشمش واعبيق وابورد والنسرير || تمتص الانثى مكعبا داخل الازهار وفي كل زهرة مكنة تنقب عن يرقة تنسب المصاصة || يكافح عند ظهوره باستعمال احد المساحيق الفعالة تمفيرا على الازهار.

#### ٢٤٤٤ - أنثونوم اللوز \*

*Anthonomus ornatus* (S). Anthonomie de l'amandier (F). Almond Weevil (E).

حشرة خاضعة من فصيلة السوسيات ورقبة مخمدات الاجنحة. موطنها الضفة الشرقية من حوض البحر الابيض المتوسط. تألف الملازم من السواحل الى اعالي الوسط. يخافسب تعيش على نصال الاوراق وضلعها. يرقاتها تعيش داخل لبرام الورقية والزهرية || جسمها صغير القد يطول من ٣ الى ٤ مم. ثوبها الى السمرة العديمة. رأسه صغير الجرم نافي الارتكاز. حينها صغيرتان. زبانها مرفقيان ، صولجانيا الاطراف. غمدتها منتضبة التحريز || لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في آذار. تسرح في النهار وتطير من شجرة الى شجرة ، قوتها نصال الاوراق وضلعها ، نحو ٤٥ يوما ثم تتوارى عن الانظار وتستكن في كل مكان يؤمن لها الاختباء الى ان ينقضي زمن لبيت فتعود الى الظهور في تشرين الثاني تعطل بعد ظهورها باسبوع واحد ثم تباشر الانثى رز المكن في البرام فتثقب البرعمة وتأكل ما تقضمه ثم توجه اشترتها نحو الثقب وترز فيه المكنة || اليرقة عند تمام ادراكها تطول نحو ٦٠ مم. وهي مرقالة ، مقوسة ، مستمطبة ابطن ، عاجية اللون ، سمراء الرأس والشرج ، قوية التأشير ، تعيش على ما تلهمه من محتويات البرعمة ثم تتحول في المكان نفسه الى حورية ومنها الى حشرة جملانة تظهر في آذار.

#### ٢٤٤٥ - أنثونوم قبرص \*

*Anthonome de Chypre* (F).

حشرة من السوسيات تدعى انثونوم الدراق ، اطلمها.

#### ٢٤٤٦ - أنثياريس \*

*Antiaris* (S). *Antiaris* (E).

جنس نباتات شجرية برية من فصيلة الانجريات. «نوعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض المناطق الحارة من الهند

#### ٢٤٣٧ - أنثوكريس الصليبيات

*Anthocharis des crucifères* (F).

قراشة تلحق غرة جميلة ، اطلمها.

#### ٢٤٣٨ - أنثوكسانث \* ، تجبل عطر

*Anthoxanthum odoratum* (S). Anthoxanthe, Fleuve odorante (F). Spring grass, Sweet vernal grass (E). Echtes ruchtgras, Wilder lavendel (D). Antossano, Paleino odoroso (I).

عشبة برية مرعوية معمرة من فصيلة النجيليات تكثر في المراعي الطبيعية وتوجد في الاراضي البور. ترغب فيها الماشية ولا سيما الاغنام || ازهارها فستية اللون ، عرفها فواح منمش. يستخرج منها جوهر الانثوكسانثين «Anthoxanthine» وهو خضاب النبات الاصفر نستري الشكل يشبه الراتنج لا يذوب في الماء بل في الايثر والكحول.

#### ٢٤٣٩ - أنثونوم الإجاص \*

*Anthonomus piri* (S). Anthonomie du poirier (F). Apple bud weevil (E). Birnknospenstecher (D).

حشرة من فصيلة السوسيات ورقبة مخمدات الاجنحة. طولها نحو ٤ مم. لونها امفر عايق. يرقاتها تعيش داخل الرعمة الزهرية فتقضي عليها || تكافح باستعمال احد الحواشير واعصها الددات. وذلك في خلال شهر ايلول عندما تجتمع الحشرات للكوم وقبل متع مكعبا.

#### ٢٤٤٠ - أنثونوم التفاح \*

*Anthonomus pomorum* (S). Anthonomie du pommier (F). Apple blossom weevil (E). Apfelblütenstecher (D).

حشرة من فصيلة السوسيات ورقبة مخمدات الاجنحة. طولها نحو ٤ مم. لونها الى السمرة يطولها بقع بيض وزغب اطحل تمتص الانثى مكعبا في البرام الزهرية عند اكتمالها فينقب عن يرقات صغيرة تدخل النورة وتعيش فيها فتقضي على الزهرة || يكافح باستعمال احد الحواشير عند الاكاح وذلك للقضاء عليه قبل ان يتمكن من متع مكنة.

#### ٢٤٤١ - أنثونوم الدراق \*

*Anthonomus cyprius* (S). Anthonomie du pêcher, An. de Chypre (F). Peach weevil (E).

حشرة من فصيلة السوسيات. يبدو ان موطنها الاصلي كد جزيرة قبرص وقد انتقلت الى تركيا واليونان وسورية ولبنان || جسمها صغير القد ، اهليلجي الشكل ، يطول من ٤ الى ٦ مم. ثوبها الى الكستني الاشجع الموج. رأسها مخروطي القاعدة ينتهي بخطم مستقيم مستطيل. زبانها مرفقيا الشكل ، عشاريا الفصل ، حقا الاطراف || الانثى امير قدأ من الذكر اطول خطما منه واهت ثوبا. لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة ابتداء من شهر نيسان وتبقى حتى اواخر ايار. تسرح في النهار وتبيت في الليل. قوتها الخلايا النباتية والمواد الخاضعة || تسافد بعد ظهورها بمدة قصيرة وتباشر متع المكن في البرام الخشبية والزهرية منذ اليوم التالي للكوم ولكنها لا ترز في اليوم الواحد والثقب الواحد اكثر من مكنة. زمن التمكنة يستمر نحو ثلاثة اسابيع || ينقب المكن بعد رزه بنحو ٧ ايام عن يرقات دقيقة نحيلة تتطور بسرعة وتبلغ الادراك بعمر ٢٤ او ٢٦ يوما. فيصبح طولها نحو ١٠ مم. وهي مرقالة سكرية اللون ، شبه اسطوانية الشكل ، مستدقة الرأس المخزوي ، مقطوعة الطرف الاسمر || طور الاكمال يستمر نحو ٨ ايام وينقضي ضمن غشاء



أنثوكسانث



أنثونوم الإجاص



أنثونوم التفاح



أنثونوم الدراق



أنثونوم الزعرور



أنثونوم الشيلك

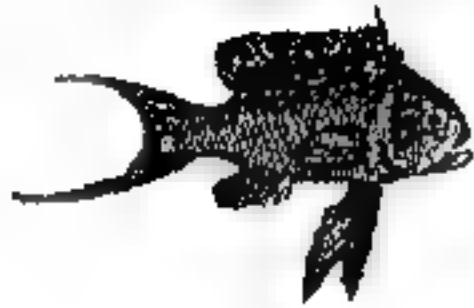


أنثونوم اللوز





أنثياريس



أنثياس



أنثيلوم الأحموان



أنثيلوم الخشخاش



أنثيلوم الدهلية



أنثيمس



أنثيمس

تبدو طحلاء ثم يبيض ثم وردية وتستقر على السمرة الحنطية المايقة الاطار || وهو من الاوصام الكثيرة الشيوخ القليلة الاضرار التي لا تستوجب المكافئة الجذرية .

#### ٢٤٥٥ - أنثيلوم الخشخاش \* Entyloma fuscum

فطر مجهرى يصيب اوراق الخشخاش . مظهره الخارجي يقع مستديرة قطرها يراوح من ٣ الى ٦ مم . تبدو بياض اللون ثم حنطية فسمراء تكتنفها اطواق مضر || طياص الفطر حنطية تغلفها غشوة دقيقة شفافة البشرة الخارجية ملونة الداخلية . يوغها املس سريع الجفاف والانتشار .

#### ٢٤٥٦ - أنثيلوم الدهلية \* Entyloma dahliae (S).

فطر مجهرى يصيب الدهلية (الاصالية) على اختلاف انواعها || مظهره الخارجي يقع صغيرة تعلو نصل الاوراق السفلى فتبدو مبعثرة على صفحة النصل ثم تنتشر وتلتحم بدون قياس كالترنج المختلف الالوان من الاطحل الى الفستقي فالحنطي فالاسمر الرصاصي الموج || يكافح اولاً بقطع الاوراق المصابة حين ظهور الوصم . ثانياً بنفخ الشتول المصابة اما يستل بورود المحلول ١٪ او بكميوات النحاس المحلول ٢ و ٣٪ || ومن الضروري اجتناب زرع الدهلية في المواقع الطليقة الرطبة .

#### ٢٤٥٧ - أنثيمس \* Entimus (S). Entime (F).

جنس حشرات من غديات الاجنحة وفصيلة السوسيات . انواعه المعروفة ستة . اعطائها المناطق الحارة من العالم الجديد . خيمها خاضعة تركيب الكثير من النباتات الحرجية || اجسامها كبيرة القد تطول من ٥ الى ٦ سم . رؤوسها صغيرة قرونها الاستشعارية مرققة . كوائها مرققة . اغدادها مجنية محدودة المؤخر يعاوها تخديق قاطب وتجزير معترض . اثنائها تراوح من الاخضر المذهب الى النحاسي والذهبي .

#### ٢٤٥٨ - أنثيمون هو الأمد ، اظله .

#### ٢٤٥٩ - أنثين Intine

هو غلاف الجذرة الداخل الذي يطن الاكسين والذي توجد في جوفه خليا التنسل والزاد ضمن السيتوبلازمه .

#### ٢٤٦٠ - أنثيساريه اطلب رجل القط .

#### ٢٤٦١ - أنثيليس \* Anthyllis cretica.

Ebenus cretica (S). Anthyllis, Ebenier de Crète, Polyporon (F). Cretan silver bush (E). Cretisch wolfbiume (D). Ebano di Crète, Ebano di Candia (I).

جنية برية حرجية شائكة من فصيلة القرنيات . يكثر وجودها في مرتفعات حوض البحر المتوسط || اوراقها مركبة طويلة المعاليق . ازهارها الى الحمرة . ثمارها قرون مستطقة رقيقة تغلف بذور صغيرة مغلطمة حادة الرائحة ازهارها مثرية تجرسها النحل . بذورها قابضة كانت تستعمل في التهابات الرحم مزوجة بدهن الرد .

#### ٢٤٦٢ - إنشياء ، إنشياء Flexion (F).

Bending (E).

حالة الشيء المنعطف ، المنثني .

#### ٢٤٦٣ - أنثوروم \* Anthurium (S).

Anthurum, Anthurium (F). Tail flower, Flamingo plant (E). Schwanzblume, Blütenchwanz (D). Anthura (I). جنس نباتات عشوية معمرة برية وزينية من فصيلة

وجار واسترالية || سوقها منتصبه ، جالسة . اوراقها منتفخة ، متدبة ، اهليلجية النصال . ازهارها محورية وحيدة المسكن . ثمارها نووية وحيدة البزرة || اشهر انواعه الانثياريس الجحلي .

#### ٢٤٤٧ - أنثياريس جحلي Antiaris toxicaria (S).

Antiaris toxique (F).

نوع من الانثياريس . شجرته منتصبه ، رفيعة ، تعلو نحو ٢٥ م . مسها حارا . فروعها متباعدة ، صلبة . اوراقها مسقة ، متعاقبة ، سنانية النصال . ازهارها محورية الارتكاز ، وحيدة المسكن ، صفراء اللون || يستخرج من لحائها بالحز عصارة لبنة صفراء اللون جعالية المادة تدعى « انثيار » كانوا يستعملونها في علاج الحراب والنبال .

#### ٢٤٤٨ - أنثياس \* Anthias sacer (S).

Barbier lujan, Anthias, Barbier de la Méditerranée (F). Anthias sacer (E).

سمكة بحرية بوض من فصيلة الصراغيات ورثة شائكات الزنصف . اعطائها تشمل معظم خلجان واصواج البحر الابيض المتوسط وتعتبر من اجل اسمها || جسمها اهليجي الشكل يطول نحو ١٥ سم . ثوبها الى الوردي الزاهي يعمد سراج ذهبي باستثناء البطن الفضي الموج . قمة رأسها ومصرها وظهرا مبقجة بالحنطي الازرق التوشج . زعنفتها الظهرية مستطبة ، شائكة النصف الاول . الحوضية تنتهي بسنان ذرب مستطيل . الذيلية هلالية الشكل ، دقيقة الطرفين اللامتساويين || لحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

#### ٢٤٤٩ - أنثيروش Antibruche

حاشور زراعي يرتكز على مادة تراككوريد الكربون . يستعمل لوقاية الحبوب الممعة للحفظ والاكل من هب الحشرات بمعدل ٣٠٠ سم ٣ لكل مائة كيلو من الحب .

#### ٢٤٥٠ - أنثيجين \* Antigène (F). Antigen (E).

نعت تعريفي يطلق على كل مادة تتحلل بطاقة الاحداث عند دخاها في الكائن الحي .

#### ٢٤٥١ - أنثيرينسم

هو السيم جلس نباتات برية وزراعية زينية عديد الانواع والضروب ، اطلب سيم .

#### ٢٤٥٢ - أنثيكور \* Anticorps (F). Antibody (E).

مادة نوعية خاصة تظهر في مصل الكائن الحي عندما تخاطه مادة غريبة .

#### ٢٤٥٣ - أنثيلوم Entyloma

جلس تطور مجهرية من فصيلة النخريات يركب نباتات فصائل المركبت والخشخشيات والحوذانيات والنجليات ابرية وبعض الخيميات || يصيب النسيج النباتية في الميزويل حيث ينمو ويتكاثر فيسب انفجار بشرة النسيج وظهور بوضه النحبي الهابي || انواعه عديدة ، اشهرها الثلاثة التالية :

#### ٢٤٥٤ - أنثيلوم الأحموان \* Entyloma calendulae (S).

فطر مجهرى يصيب جميع انواع الاحوان . مظهره الخارجي يقع مستديرة قطرها نحو ٧ مم . تعلو نصل الاوراق .



أنثوريوم



أنمون



أنجلان المعمم



أنجلان رومي



أنجله هندي



أنجلونه الحورح



أنجيلونية

جنبه تريينية معمرة من فصيلة الخبازيات. أوراقها متعاقبة حاضنة بيضيه النصل منشارية الحافة || أزهارها أبطي أو تاجي الارتكاز. أزهارها كبيرة بحية الشكل حاسب البتلات تبدو عند انبلاجها برتقالية اللون ثم تتحول الى ارجوانية .

### ٢٤٧٥ - أنجلونية الخوخ \*

Angerona prunaria (S). Angerone du prunier (F). Angerona prunaria (E).

حشرة من الارفيات ورقية حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط والاقاليم الداخلية المتاخمة . فراشها جause قوتها وحيق الازهار . سرقها خاضلة قوتها اوراق الخوخ البري وسائر الورديات || جسمها متوسط القد بطول من ١٥ الى ١٧ سم . بسطتها تراوح من ٤٨ الى ٥٢ سم . رأسها معتدل الحجم ، برتقالي اللون . عينها كبيرتان ناشزتان . زباناها مشعيلان مزدوجان عند الذكر ، خيطيان عند الانثى . جوشنها وبطنها الى البرتقالي عند الذكر ، والى المفرة الصفراء الموج عند الانثى || روشنها الاماميان الى البرتقالي المشيط بلا كلف عند الذكر والى المفرة الصفراء الموج عند الانثى . روشنها الخلفيان كالامامين . اهدابها الى الشقعة || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في ايار وتبقى حتى تموز . تسرح في الليل . تسافد بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع . تمتع المكن لطخاً تغلفها مدة غرورية تشبها في مكاتب السرقه . عند الادراك التام تطول نحو ٣٤ سم . جسمها اسطواني الشكل تعلوه ثلاثة ازواج من اشمول المتقبلة . ثوبها يماثل الموقع وهو غالباً بلون الغصان . رأسها ورعوطا الى السمرة القائمة || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينتفضي ضمن صلتجة تحبكها السرقه بين ورقتين او عدة اوراق تجمعها الى بعضها .

### ٢٤٧٦ - أنجلونية غارهاجيات

Ulmaceae (S). Ulmaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديمة الفعالات تشمل سبط البوقيصيات وسبط الميسيات . النوعها عديدة جميعها عسيمة اللحاء (خانية من العصارة) . معظمها اشجار حرجية وبعضها صناعي وترييني .

### ٢٤٧٧ - أنجلونية

Ferreira spectabilis (S).

Angéline (F).

شجرة رائتجية حرجية من الصفيراء وفصيلة القرنيات الغراشية . يكثر وجودها في الاحراج البرازيلية . يستخرج منها باخر صلب رائتجي تجاري لا بأس به .

### ٢٤٧٨ - أنجلونية ، إستصراد

Congélation, Cryoscopie (F). Congelation (E).

يتجمد الماء الصافي عند بلوغ حرارته درجة الصفر تحت ضغط جوي معلوم مقداره ٧٦٠ مليمتراً . اما اذا اضيف الى الماء بعض الملح فتتخفض نقطة الانجماد الى ما دون الصفر . لذلك فتعين نقطة الانجماد يرتكز على هذا الاساس .

### ٢٤٧٩ - أنجيلونية \*

Angelonia (S). Angélonie (F).

Angelonia (E). Angelsblume (D). Angelonia (I).

جنس نباتات عشبية ليفية معمرة من فصيلة الخبازيات مهنها امريكة الوسطى || انواعه وفروبه عديدة جميعها من النباتات التريينية . اوراقها متقبلة ، أزهارها سنبيه او عقودية التجميع ، بحية الشكل ، غتلفة الالوان الزهية .

القلقاسيات . مهنها الاقاليم الاستوائية الامريكسية انواعه عديدة بعضها يصلح للتزيين . اوراقها كبيرة قليلة النصل الملون الجميل ، معلاقية الارتكاز . أزهارها عقودي التجميع يقوم على زناد اسطواني طويل لونه الى الحوة || أزهارها متعددة الالوان الزاهية الجميلة الانسجام .

### ٢٤٦٤ - أنثيرة

Antheridie, Cystide (F).

Antheridia (E).

العضو الذكري في بعض الفطور يقوم بوظيفة المثير .

### ٢٤٦٥ - أنجاء

إسئنجاء ، قصف ، جعف ، قعر

Dérachement, Extirpation (F).

Rooting up, Extirpation (E).

هو قطع الاشجار واستخراجها مع اصولها .

### ٢٤٦٧ - أنجاص

راجع لاجاص .

### ٢٤٦٨ - أنجبا

هو الشنجبار .

### ٢٤٦٩ - أنجبارة

Bistorte (F).

Bistort, Snake-weed (E).

الانجبارة : نبات نفاع يتخذ منه شراب مفيد (التاج) راجع آثاره .

### ٢٤٧٠ - أنجلدان \*

شجرة الحلتيت ، حلتيت ، حلتيت

Ferula assa-fetida (S).

Férule assafétide (F). Assafetida plant (E). Asan-disteckenkraut (D). Assa fetida, Ferula del sagapeno, Merda del diavolo (I).

نبات عشبي طبي بري من فصيلة الحليميات . اوراقه مركبة عريضة . أزهاره صفيرة القد صفر || يستخرج من ساقه صمغ يدعى الحلتيت كان ولا يزال كثير الاستعمال في مختلف المستحضرات الطبية وأخصها الطبابة البيطرية .

### ٢٤٧١ - أنجلدان العجم \*

سكيتنج ، حلتيت

Ferula scowitziana (S).

Férule de Perse (F). Persian giant fennel (E).

Persische steckenkraut (D). Ferula di Persia (I).

ضرب من الانجلدان مهنه بلاد المعجم . تستخرج منه اجود اصناف الحلتيت . يملو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم . ساقه غليظة قليلة الفروع . اوراقه ملتفة الاطراف . نصلها خلي الصفحة السفلى . أزهاره الى الصفرة .

### ٢٤٧٢ - أنجلدان رومي \*

كاشم ، كاشن ، كاشم

Levisticum officinale (S).

Livèche, Ache de montagne (F). Lovage, Mountain hemlock (E). Echter liebstöckel (D). Ligustico, Levistico, Sesell comune (I).

نبات عشبي بري ممر من فصيلة الحليميات . اوراقه مركبة ثلاثية التطريض لاطقة العنق || أزهاره عذقي التجميع هامي الارتكاز . أزهاره الى الصفار الجميل بزوره صفيرة مستدقة سوداء اللون تعتبر من المقويات النافعة . اوراقه مأكولة طازجة ومطبوخة .

### ٢٤٧٣ - أنجلونية

هو القرامس .

### ٢٤٧٤ - أنجلونية هندي \*

وَرْد الصين

Hibiscus Rosa-Sinensis (S). Rose de Chine (F). Shoe flower, China rose, Blacking plant (E). Chinesische rose (D). Rosa della China (I).

## ٢٤٩٣ - إنخضاب ، لشن

Homochromie (F). Procrapsis (E).

خاصة تتميز بها بعض الكائنات الحية من حيوان ونبات تمكنها من الاختضاب بلون الأشياء التي تحيط بها .

## ٢٤٩٤ - إنخضاد

Meurtrissure (F). Bruise (E).

انخضدت الثمار الرطبة . اذا خلت من موضع الى موضع تشدخت . « تأتهم ثمارهم لم تخفد » اي لم يصبا ذبول ولا انمصار ولا تشدخ .

## ٢٤٩٥ - إنخفاض

Dépression (F). Depression (E).

هو الهبوط الطبيعي او الصناعي .

## ٢٤٩٦ - إنخلاع المفصل

Luxation

هو خروج عظم المفصل من برجته .

## ٢٤٩٧ - أنخولوم

Anchonium

هو أبو زيدان من نباتات جرود لبنان الطوعية .

## ٢٤٩٨ - أندرة \*

Fiber (S). Ondatra (F).

Ondatra, Musk-rat (E).

جنس حيوانات لبونة قاضمة ومفترسة من فصيلة الفأريات . انواعه المعروفة ثلاثة موطنها امريكا الشمالية . تألف المروج وصفات الأنهر والبحيرات . مسرحها دجوي تسمى على الأرض بحفة وتقوم وتغوص في الماء . ملجئها الحياتي زوجي اما مستعمراتها فوافرة العدد . قوتها الجلود والنباتات المائية والاسماك والرخويات . تتخذ اجعارها على الضفاف بمستوى الماء حيث تكون مداخلها ومخارجها تحت سطح الماء || اجسامها ربعة تقوله من ٥٠ الى ٦٠ سم . بما فيه الذنب الذي يراوح طوله من ٢٠ الى ٢٥ سم . شكلها شكل الجرذ الا انها قصيرة القوائم . عيونها صغيرة . شفاهها مفلوكة . سبالها مستطيلة . اذناها حشرقية الاغشية ، قليلة النشوز . اذناها مستطيلة ، مبطلة ، حشرقية القشار يعلوها في حدودها العليا والسفلى بعض صفوف من الحلب الجامد . قوائمها الخلفية محظبة الاصابع ما يساعدها على السباحة . اوبارها جشيلة ، ناعمة ، لامة . وتحمل بين انصافها خدة تفرز مادة زيتية بيضاء اللون رائحتها رائحة الزباد || اناثها تحمل من ٣ الى ٤ مرات في الحول وتضع في كل مرة من ٥ الى ٩ ادراص طامسة هريطة تبصر وتكتفي بممر عشرة ايام || تصاد لفرانها لانها جيدة الصنف ، مرغوب فيها || اما انواعها الثلاثة فهي التالية .

## ٢٤٩٩ - أندرة فيرجينية

Fiber macrodon (S).

Ondatra de Virginie (F).

موطنها بلاد فيرجينية . جسمها يطول نحو ٥٥ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ نحو ٢٢ سم . ثوبها الى الرمكة يحالطها وبر اسود وعلوها موج قضي . بطنها الى الشبهة النبراء . ذنبها اسود .

## ٢٥٠٠ - أندرة قائمة

Fiber obscurus (S).

Ondatra obscur (F).

موطنها كندا . جسمها يطول نحو ٥٠ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ ٢٠ سم . ثوبها الى الكهبة السمرء يعلوها موج رصاصي . بطنها الى الشبهة . ذنبها اسود .

## ٢٤٨٠ - أنجين ، خناق ، ذُبْحَة

Angine (F).

Angina (E).

التهاب يحصل في غشاء حلق وحنجرة اللواجن .

## ٢٤٨١ - إنحجّات ، حَتّ

Affouillement (F).

Undermining, Washing away (E).

هو العطب الذي تحدثه المياه الجارفة في كل ما يعترض سيرها وهو كذلك ما تحدثه الرياح القالعة من عطب .

## ٢٤٨٢ - إنحدار

Déclivité (F). Declivity (E).

## ٢٤٨٣ - إنحراف

Diffraction

هو انحراف اشعة الصياء عند ملاسة سطح ما .

## ٢٤٨٤ - إنحراف ، إنعطاف

Inflexion

## ٢٤٨٥ - إنحراف ، زَيْغَان

Déviation (F).

Deviation (E).

## ٢٤٨٦ - إنحراف مغنطيسي

Déclinaison magnétique (F). Declination (E).

## ٢٤٨٧ - إنحيرافية

Photoanastase (F).

Photoanasty (E).

الانحرافية حركة محورية نظامية تقوم بها اوراق بعض النباتات او ارهارها من تأثير الضوء

## ٢٤٨٨ - إنحسرت

إنحسرت الطير : خرجت من الريش المتيق الى الحديث .

## ٢٤٨٩ - إنحطاط ، نَعَس

Abâtardissement (F).

Dégénérescence (F). Degeneracy (E).

هو فقدان بعض المزايا الاصلية الفارقة ان في النبات او في الحيوان .

## ٢٤٩٠ - إنحلال

Décomposition, Dissolution (F).

Decomposition, Dissolution (E).

هو تفكك وانتاق العناصر او الاجزاء التي تتركب منها المادة .

## ٢٤٩١ - إنحلال إسفنجي

Echaudure spongieuse, \*

Liège, Bouchon (F). Soggy breakdown (E).

عرض يصيب ثمار التفاح المخزونة في البراد . سببه حفظ الثمار في بيئة تدنت حرارتها من المعدل الانسب || مظهره الخارجي انحراف الباب من الصلابة الى اللين حيث يبدو طريا مشخورا كالاسفنج لونه الى الحنطي العابق || يمكن اجتنابه : ١) بحني الثمار عند ادراكها وليس عند ايناعها . ٢) بعدم تأخير نقل الثمار المقطوفة الى البراد وبمسدم تعريضها للشمس . ٣) بحفظ الثمار ضمن قنوس الحرارة التي تلائمها .

## ٢٤٩٢ - إنحلال داخلي

Brunissure interne (F).

Mealy breakdown (E).

عرض يصيب ثمار التفاح عند حفظها في البراد مدة من الزمن تفوق طاقة احتياها || مظهره الخارجي انصداع الشرة وانحراف لون اللباب الى البني . يبتدئ الانحلال في داخل الثمرة ويمتد الى الخارج فيحطب اللباب ويخضب ويقتضي على العصير || يمكن اجتنابه : ١) بحني الثمار عند ادراكها . ٢) بنخب وحفظ الثمار الكبيرة القد وحدها . ٣) بعدم تجاوز مدة الخزن الفضلى .



إنحلال إسفنجي



إنحلال داخلي



أندرة





أندروزاس



أندروميده



أندلسية بيضاء



أندلسية عطرية



أندوسيه



أندوسيه الكستنة

٢٥٠١ - أندثرّة مُمسّكة <sup>٥</sup> Fiber gibethicus (S).

Ondatra musqué (F).

موطنها امريكا الشمالية من المحيط الاطلسي الى المحيط الهادي . جسمها يطول نحو ٦٠ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ ٢٥ سم . ثوبها الى الرينة السمراء يعلوها موج فضي . يغطيها الى الشهية الصنابية الموج . ذنبها اسود .

٢٥٠٢ - أندثرّ اطلب يندر .

٢٥٠٣ - أندروواس \* ، أندروواسيس ، زهرة التيرس ،

كُسلنج Androsaces (S). Androsace,

Androselle (F). Androsace, Sea navel wort (E). Androsace, Mannschild (D). Androsace (I).

من اعمائه ملاح وبلنج وكسلنج وهذا الاخير عبري الاصل ومنه تصحف كسلنج || جنس نباتات عشبية برية وزراعية من فصيلة الربيعيات . منه انواع طبية يستخرج من عصارة بصلها مواد مقوية مختلفة ومنه ما هو مدر للبول || اشهر انواعه الزراعية المستعملة للتزيين :

A. lactea (S).

٢٥٠٤ - اندروزاس ابيض

A. blanche (F).

A. lanuginosa (S).

٢٥٠٥ - اندروزاس صوفي

A. laineuse (F).

A. sarmentosa (S).

٢٥٠٦ - اندروزاس معرّش

A. sarmentouse (F).

٢٥٠٧ - اندروزاس ويري \* A. villosa (S). A. velva (F).

٢٥٠٨ - أندرووسامن

اطلب هيرفاريقون غزفي .

Androsème

٢٥٠٩ - أندروواسيس اطلب اندروزاس .

٢٥١٠ - أندروميده \* Andromeda (S).

Andromède (F). Marsh andromeda, Wild rosemary (E). Polagränke (D). Andromeda confoliate riplegate (I).

جنس جنبات معمرة من فصيلة الخلنجيات ، اوراقها متعاقبة جامدة طحلاء اللون . ازهارها مختلفة الوضع نسبة الى نوع الجنبة ، منها الابطية الفردية ومنها المشكولة ومنها التاجية الى اخرى ... ثمارها حنبيبة فووية تمتاز بمحافظتها على التوزيع كنلاف للثمرة . تستعمل للتزيين وهي من النباتات الجميلة الشكل لكنها متومة وسامة .

٢٥١١ - إندرين Endrin

ساحسور زراعي يتوى نحو ٩٠ ٪ من المركبات الكيماوية الفعالة وهو سائل يحل بالماء مستعمل في مكافحة الحرقمن والترييس والبقي وديدان جوز القطن والشوندر والتبغ .

٢٥١٢ - إندخام Adhésivité (F). Adhesivity (E).

الخاصة الطبيعية التي تمكن الشيء من الالتصاق او الالتحام بشيء آخر .

٢٥١٣ - إندلاق Ejaculation

هو خروج المني عقب الانتشار والانماط .

٢٥١٤ - أندكُسيّة ، نكسفي ، حُرقة

Iberis (S). Ibérade, Thlaspi, Teraspie (F). Candytuff (E). Schleifenblume (D). Iberide, Thlaspi (I).

جنس نباتات حولية ومعمرة من فصيلة الصليبيات ، مهدا لاسية الصغرى وأروبة . انواعها المعروفة ٢٠ حيمها جنبات

صغيرة فرعاء السوق . كثيفة الاوراق الدائمة المعقبة السدنية النصل الامرد الاخضر . ازهارها عثكولي التجميع تاجي الارتكاز . ازهارها مختلفة الالوان يعلب فيها الابيض . تتكاثر بالبذر . تندر مشاتلها في اوائل الربيع ونعرس شتولها في حزيران فتزهر من تشرين الى اذار || تجود في جميع الاودية وجميع المعارض || اشهر انواعها الزراعية ما يتبع .

٢٥١٥ - أندكُسيّة بيضاء \* ، حُرقة مُرة

Iberis amara (S). Ibérade amère, Thlaspi blanc (F).

٢٥١٦ - أندكُسيّة خضراء Iberis sempervirens (S).

Ibérade à feuilles étroites, Thlaspi toujours vert (F).

٢٥١٧ - أندكُسيّة صغيرة Iberis pectinata (S).

Ibérade naine, Thlaspi nain (F).

٢٥١٨ - أندكُسيّة عجميّة

Iberis semperflorens (S). Ibérade de tous les mois, Thlaspi de Persa (F).

٢٥١٩ - أندكُسيّة عطرية \* Iberis pinnata (S).

Ibérade odorante, Thlaspi odorant (F).

٢٥٢٠ - أندكُسيّة لذيذة Iberis odorata (S).

Ibérade suave (F).

٢٥٢١ - أندكُسيّة مُرة Thlaspi arvense (S).

Thlaspi (F). اطلب شجرة مرة .

٢٥٢٢ - أندودرم Endoderme (F). Endoderm (E).

اطلب بشرة داخلية .

٢٥٢٣ - أندوسيه \* Endothia

جنس فطور مجهرية من الروغيات وفصيلة الحشاريات يتميز بوليمته التي تنمو في نسيج النبات المنحار . اعسائه غليظة بيضية شفافة ، تكاثره ونكاته متشابهة . بوعه وثوري الاقسام المتروضة || له نوع واحد مؤذ بصيب الكستنة .

٢٥٢٤ - أندوسيه الكستنة \* ، قرحة الكستنة

Endothia parasitica, Diaporthe parasitica, Valsonectria parasitica (S). Maladie chancreuse du châtaignier (F).

فطر مجهري يصيب الكستنة في سوقها واغصانها فيعطها ويميتها || مظهره الخارجي بقع قرصية لونها الى الصفار فالاحمر تركب لحاء الاغصان والسوق ثم تمتد الى ان تطوق الغصن المصاب فتقرحه وتغطب اوعيته وشكيره فيذوي ويموت || يكافح بالقتلاع والحرق او باسقطع والحرق والتطهير .

٢٥٢٥ - أندوكرب Endocarpe (F). Endocarp (E).

هو الجزء الداخلي من غلاف الثمرة يلحفه السوذك ويلحف البذرة او البثور .

٢٥٢٦ - أنديرا Andira (S). Andira, Andire,

Arbre à chou (F). Cabbage tree (E). Unechter kohibaum (D). Andira (I).

جنس جنبات حرجية وزراعية شائكة من فصيلة القرنيات الفراشية . منبتها امريكا الجنوبية . ثمارها ولحاء سوقها طيبة تستعمل لطرد الديدان المعوية || له ضربان تزيينيان معروفان :

٢٥٣٧ - أنزيم Enzyme (F). Enzym (E).  
نوع من الحماض الكيماوية التي تذوب في الماء وتفرزها الخلايا .

٢٥٣٨ - إنسَال ، نُسُول . Changement de poils (F).  
هو سقوط شعر الذاكرة أو صوفها أو وبرها وقد يكون ذلك في ازمان معينة .

٢٥٣٩ - إنسان العين Pupil (F). Pupil (E).  
راجع بؤبؤ العين وحندر .

٢٥٤٠ - إنسان الماء Sirène (F). Siren (E).  
انسان الماء وبنت البحر والخيال حيوانات بحرية لبونة من رتبة الخيلانيات ، تشبه الإنسان لها اذنان مزعجة الاطراف بدلاً من الارجل وزعانف حوضية بدلاً من الايدي . وقد انقرضت جميعها ولم يبق من رتبة هذه الحيوانات سوى الاطوم وخروف البحر .



انوته القمام

٢٥٤١ - إنسِحاج Usure (F). Abrasion (E).  
هو الانحطاط الذي يحل بحجارة البناء والاعدة والتأثيل من جراء تقادمها والتآكل الذي تسببه الرياح والامطار .

٢٥٤٢ - إنسِلَاخ Mue (F). Moulting (E).  
هي التبدلات الفيزيولوجية التي تحصل كلما غيّرت الحشرات اغشيتها وتطورت من حالة الى اخرى || والانسلاخ في الزواحف يكون عندما تحلج اغشيتها وقد يحصل ذلك مرة في العام .

٢٥٤٣ - أنسيلاد Encelade (F). Enceladus (E).  
اسد امار زحل ، اكتشفه الملامه الانكليزي هرسل عام ١٧٨٩ . دورته حول زحل تسمر ٣٢ ساعة و٥٣ دقيقة و٧ ثوان .

٢٥٤٤ - إنسِلَاع Schizogénèse (F). Schizogenesis (E).  
الانسلع ، في البيولوجية ، طريقة تكاثر بالانقسام تمارسها الخلقيات الكثرات الخلب .

٢٥٤٥ - أنسوب Anisopus (S). Anisopus (F). Anisopus (E).  
جنس حشرات من فصيلة الانوبيات ورتبة ذوات الجناحين . انواعه المعروفة قليلة العدد ، اعطائها بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة . تألف الحراج والادغال والحدائق والمساكن الريفية || اجسامها صغيرة ، مستطيلة الشكل ، تطول من ٦ الى ٩ مم . رؤوسها مكورة . عيونها كبيرة ، متقاربة عند الذكور ، متباعدة عند الاناث . قرونها الاستشعارية خيطية . ملامسها طويلة . اعظامها قصيرة . كواسلها شبه بيضية . بطونها اسطوانية . رواشها ملونة . قوائمها مستطيلة . اثوابها ملونة . اناثها اكبر قدراً من ذكورها وابنت ثوباً منها || الجملاء منها تعيش على المواد العضوية المنحلة اما الاساريح فتألف ودائمة .

٢٥٣٧ - انديرا عقودية A. racemosa (S). A. à grappe (F).

٢٥٣٨ - انديرا ملساء A. inermis (S). A. inerme (F).

٢٥٣٩ - أنديس الانتظام الورقي ، هدلال الانتظام الورقي Indice phyllotaxique (F). Phyllotaxic index (E).

هو مدرج الانتظام الورقي الخاص بكل نبات .

٢٥٣٠ - أنديس الإنكسار ، هدلال الإنكسار Indice de réfraction (F). Index of refraction (E).  
هو حاصل الإنكسار الثابت .

٢٥٣١ - إنذار ، تنبيه Avertissement, Somation (F). Information, Summons (E).  
الإنذار هو أن يوجه نظر ذوي الشأن ان شفهياً او كتابة الى امر او حق او التزام لهم . واما التنبيه فهو الإنذار الشفهي دون سواء .

٢٥٣٢ - أنرتة القمام Anarta myrtille (S). Anarta des myrtilles, Noctuelle des aïrelles (F). Anarta myrtille (E).

حشرة من فصيلة الفسقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها تهام حوض البحر الابيض المتوسط . فراشها جارة قوتب رحيق الازهار . سرقها تعيش على اوراق الخليلجيات واخصها القمام || جسمها صغير القد يطول نحو ١٠ مم . بسطها تراوح من ٢٤ الى ٢٥ مم . رأسها معتدل الجرم . عيناها كبيرتان . زباناها خيطيان . مرشفها معتدل الجرم واطول . جوشنها حطبي اللون ، صناعي المواج . بطنها الى الخلفي الاصفر يداوه تمسح اسمر || روشنها الاماميان الى لصفير لباها تملوه تجديع ورقشة وزركشة فيها الاحمر والامر والاسمر . روشنها الخلفيان الى الصفار الاشبح تمده بقبة قعدية وجدة طرفية لونها الى المدة الصنابية || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في ايار وتبقى حتى تموز . تسرح في الليل . تماثل بعد ظهورها بسعة اسابيع . تمسح الممكن لعلها صغيرة مستطيلة || السرفة عند الادواك تطول نحو ٢٤ مم . جسمها اسطواني الشكل مشدود القشار . ثوبها الى الخضار الانس تملوه ثلاثة خطوط جوية يكتنفها الاصفر . رأسها احمر . مذنها الى الفعلة . رواجهها الى السواد الفحشي || طور الاكمال يستمر نحو ١٨ يوماً وينقضي ضمن جلاباب من الطين لتلحفه السرفة بعد ان تنمن في التربة على عمق ٥ سم .

٢٥٣٣ - أنرسيا اطلب قوبعة الدراق الصغيرة .

٢٥٣٤ - أنرسية خيطية Petite mineuse du pêcher (F).  
هي قوبعة الدراق الصغيرة ، اطلبها .

٢٥٣٥ - إنزاء ، إسفاد Accouplement (F). Coupling (E).  
جمع الذكر انشاء في الحيوانات الداجنة .

٢٥٣٦ - إنزيباغ Aberration  
ظاهرة طبيعية تؤثر في النظر فتجعله يشاهد الاجرام السماوية في غير مواقعها الحقيقية .

bâtarde (F). Sea bugloss, Ita ian alkanet (E). Italienische ochsenzunge, Ochsenzunge (D). Buglossa vulgare, Lingua buona (I).

نبات بري وزراعي تزييني معمر ، يتكاثر بالذر . يعيش في جميع المواقع لكنه يرغب في الاتربة ذات لطابع الكلسي || أزهاره جميلة لونها الى الزرقه .

٢٥٥٦ - أنشوزة القطب  
Anchusa capensis (S).  
Buglosse du Cap (F).

نوع من الانشوزة وهي جنبه حولية صغيرة القد ترتفع نحو ٣٠ سم . اوراقها لسنة متموجة زباء النصل . ازهارها الى الزرقه || ازهارها يدوم من ايار الى حزيران .

٢٥٥٧ - أنشوزة خضراء  
Anchusa sempervirens (S).  
Buglosse toujours verte (S).

نوع من الانشوزة وهي جنبه معمرة ترتفع من ٧٠ الى ١٠٠ سم . اوراقها لسنة منشارية احادة زباء النصل . ازهارها صغيرة الحجم زرقاء اللون . ازهارها يدوم من نيسان الى تموز .

٢٥٥٨ - أنشوزة سباحونية  
Anchusa italica (S).  
Buglosse d'Italie (F).

نوع من الانشوزة وهي جنبه معمرة ترتفع عن التربة نحو ٨٠ سم . اوراقها لسنة صيقة النصل . ازهارها زرق سباحونية . يملو جميع اعضائها من الساق الى الازهار هلب مستطيل دقيق || ازهارها يدوم من ايار الى تموز .

٢٥٥٩ - أنشوزة صباغية

هي الشنجار الصباغي ، اطلبه .

٢٥٦٠ - أنشوزة صفراء  
Anchusa ochroleuca (S).  
Buglosse jaunâtre (F).

نوع من الانشوزة وهي جنبه محوة ترتفع نحو ٧٠ سم . اوراقها لسنة خشنة زباء النصل . ازهارها صغيرة لونها الى الصفار الباهت || ازهارها يدوم من تموز الى آب .

٢٥٦١ - أنشوزة طويلة القلم  
Anchusa stylosa (S).  
Buglosse à long style (F).

نوع من الانشوزة وهي جنبه حولية صغيرة القد ترتفع نحو ٣٠ سم . اوراقها لسنة متموجة زباء النصل . ازهارها الى الزرقه الجميلة || ازهارها يدوم من حزيران الى تموز .

٢٥٦٢ - أنشوزة مخزنية \* ، بُوغْلُصُنْ مخزني ، دبون ، لسان الثور المخزني

Anchusa officinalis (S). Buglosse officinale, Langue de bœuf (F). Bugloss, Common alkanet (E). Echte ochsenzunge (D). Bugloss, Lingua di bue, Coda di volpe (I).

نوع من الانشوزة وهو نبات طبي بري معمر ، مبدول في لبنان ويوجد في معظم مناطق حوض البحر المتوسط . يرتفع نحو ٤٠ سم . اوراقه لسنة قليلة انتسني زباء النصل . ازهاره زرقاء او بنفسجية اللون في اول عهدها ثم يبيض عند اقترابها من الذبول || منافعها الطبية عديدة ، يقال انه يقوي جميع الحواس ويغفع من اليرسام . والماليحونيا واوجاع الحلق والصدر والرئة والسعال . وماده ينفع من القلاع وامراض الشة . عصيره مع عصير التفاح منعش مفرح .

٢٥٦٣ - أنشوزيات ، بُوغْلُصُونِيَات (F). Anchusées

سبط نباتات عشبية من فصيلة الحمحميات . اجناسه وانواعه

٢٥٤٦ - أنشوبيات \* Anisopodidae (S).

Anisopodidés (F). Anisopodidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها تطول من ٦ الى ١٢ مم . رؤوسها شبه مكورة . عيونها متقاربة او متلاصقة عند الذكور ، متباعدة عند الاناث . جميعها ثلاثية الزغام . قرونها الاستشعارية قصيرة ، متساوية عند الشقين ، مركبة من ١٦ فصلة . ملامسها مستطيلة . كواسلها شبه بيضية الشكل . رواشها ملونة . قوائمها مستطيلة . فلنايبيها مجهزة بمناعس حادة || يرقاتها سلكية ، دودية الانتقال ، تعيش على المواد النباتية المنحلة || اشهر اجناسها الانسوب .

٢٥٤٧ - إنسي  
Côté gauche (F). Left side (E).

انسي الانسان والذابة وكل شيء : جانبه الايسر .

٢٥٤٨ - إنسيابي الشكل  
Aérodynamique (F).

Aerodynamic (E).

نمت توصف به الاشكال التي تتعرض الى اقل مقاومة ممكنة .

٢٥٤٩ - إنسيب \* Inocybe (S). Inocybe (F).

فطر من فصيلة الفاريقوليات . يوجد في المراعي الرطبة وعلى ضفاف مجاري الماء . ساقه دقيقة ، رفيعة ، طحلاء اللون . ارسوسته شبه مخروطية الشكل ، صغيرة القد ، قطرها نحو ٢ سم . لونها الى الطحلة يملوها موج تني . اطراسه دقيقة فضية اللون || يعتبر من الفطور الجحالية المؤذية .

٢٥٥٠ - إنسيينة \* Ensina (S). Ensina (F).

جنس حشرات من ذوات الجناحين قصيرات القرون وفصيلة الخرشيات . انواعها المعروفة ١٢ منتشرة في معظم اقاليم البلاد المعتدلة الحارة || اجسامها صغيرة طحلاء اللون . رؤوسها مستعرضة . عيونها فاشزة كبيرة . كواسلها كثيفة الحبل المستطيل . اجنتحتها منمشة بالابيض . بطونها الى الطحلة السمراء . قيود حينها الى البياض الاخير || تعيش على جميع انواع الافخوان والقوقحان والتمنع . يرقاتها تقضم الازهار والبزور .

٢٥٥١ - إنشقاق ، إنشيطار  
Clivage (F).

Cleavage (E).

٢٥٥٢ - أنشوا  
Anchois (F). Anchovy (E).

اطلب بلم .

٢٥٥٣ - أنشوا المتوسط

Anchois de la Méditerranée (F).

هي بلمة المتوسط ، سمكة بحرية .

٢٥٥٤ - أنشوزة  
Anchusa (S).

Buglosse (F). Bugloss (E).

جنس نباتات عشبية برية وزراعية من الانشوزيات جميعها اعشاب معمرة ترغب في الاراضي المتدججة والمواقع الرطبة اوراقها مستطيلة لسنة زباء النصل . ازهارها متعددة الالوان يغلب فيها الازرق || اشهرها ما يتبع .

٢٥٥٥ - أنشوزة الزهر \* ، بُوغْلُصُنْ أزرق

Anchusa azurea (S). Buglosse, Bourrache



إنسيب



الانسيبة



أنشوزة الزهر



أنشوزة مخزنية



## ٢٥٧٨ - إنطباع ، سلامة

Plasticité (F). Plasticity (E).

سهولة الإنقياد واللين . وكلمة سلامة من وضع الدكتور نقولا فياض .

## ٢٥٧٩ - أنظومة ، أنظومة

Oothèque, Coque ovigère (F). Ootheca (E).

مجموعة البيض التي تلقىها الجرادة وامثالها عندما تفرز . وكذلك في مبيض الأسماك ولكل سمكة إنظامان أو أنظومتان .

## ٢٥٨٠ - إنعاط ، إنعاط

Erection (F). Erection (E).  
هو الفيج أي الانتشار الناتج عن التيج الجنسي المصحوب بالاحتقان والانتفاخ .

## ٢٥٨١ - إنععال ، بيطورة ، حذو

Ferrure, Ferrage (F). Shoeing, Fixing iron on (E).

هو تركيز وتسيير نعل الدابة في حافرها .

## ٢٥٨٢ - إنعتاق الطعم ، إنعتاق

Affranchissement (F).

Enfranchissement (E).

هو استقلال الطعم من المعلم ويكون ذلك عندما يطعم الطعم بالتراب وتنمو له عند قاعدة ارتكازه جلور مستقلة تعتقه .

## ٢٥٨٣ - إنعدام الأزهار ، قسج

Agamie (F).

Agamous (E).

هو خلو أزهار بعض النباتات من السداة والدقة كما في النطور .

## ٢٥٨٤ - إنعطاف ، إنعطاف

Diffraction  
هو الانحراف .

## ٢٥٨٥ - إنعتاد ، عقد

Nouaison, Nouure (F).

Setting (E).

هو عقد الثمرة أي تكوين البزرة وقد يكون ذلك بعد الاخصاب واتصال جدره الطلع الذكورية الحية القاعلة بالبيضة الانثوية المنفصلة . (راجع إرام) .

## ٢٥٨٦ - إنعطاف ، إنعطاف

Torsion (F).

Twist, Torsion (E).

حالة الشيء المنقرف أو المنقول عكس وجهته الطبيعية .

## ٢٥٨٧ - إنعكاس ، إنعكاس

Réflexion (F). Reflection (E).

الانعكاس هو تغير اتجاه الضوء أو الجسم المرئي عندما يسقط على سطح مصقول عاكس . وقد ينشأ عن هذا الانعكاس صورة للجسم المرئي إذ وفي دراسة الانعكاس يستخدمون اصطلاحات خاصة كالشماع الساقط والمنعكس ونقطة السقوط وزاويتي السقوط والانعكاس المستعمل أي الواقع على سطح مصقول كالمراة .

## ٢٥٨٨ - إنعكاسية ، إنعكاسية

Reflexibilité (F). Reflexibility (E).

Inga (S). Inga (F).

Inga, Coco-weed (E). Inga (D). Inga (I).

جنس اشجار وجنبات حرجية من فصيلة القرنيات السنطية . يعد ما لا يقل عن ١٠٠ نوع جميعها من نباتات المناطق الحارة الاسيوية والامريكية والافريقية || منه انواع مأكولة الثمار اشهرها الأنغا الحلوة ومنه انواع حامزة تسهل المعدة .

عديدة بعضها بري طبي ومنه زراعي تزييني . وهي من سببات البذولة . منيتها جميع الاصقاع العالمية || اشهرها اسوع الصبي المعروف بالديون أو لسان الثور الخزفي والنوع اصناعي الصيغني المعروف بالشنجر والانواع التريينية المعروفة بالاشونة .

## ٢٥٦٤ - أنشودة ، أنشودة

Noeud (F). Knot (E).

## ٢٥٦٥ - إنصباب ، إنصباب

Déversement (F).

Inclinaison, Overflow (E).

## ٢٥٦٦ - إنصداع ، إنصداع

Roulure (F).  
تفكك الاجزاء الخشبية في الشجر من البرد والصقيع .

## ٢٥٦٧ - إنصداع الجدار ، إنصداع الجدار

Seime (vét.) (F).

Wire-hoe (E).

هرشق يحصل في جدار الحافر وقد يكون على ثلاثة انواع :

Seime en mamelle (F).

Seime en talon (F).

Seime en pince (F).

انصداع الحامي  
انصداع الدابة  
انصداع السنبك  
اسبابه عديدة اخصها جفاف جدار الحافر . يعالج باستعمال ملاقط الحديد ثم المراه الخلية للجدار .

## ٢٥٦٨ - أنصيرين ، أنصيرين

Ansérine (F). Melting (E).

راجع أثني .

## ٢٥٦٩ - أنصيرين بيضاء ، أنصيرين بيضاء

Fusion  
هو تحول ائادة من حالة الصلابة الى حالة السيولة بتأثير احرارة فيها .

## ٢٥٧٠ - أنصهار ، أنصهار

هو تحول ائادة من حالة الصلابة الى حالة السيولة بتأثير احرارة فيها .

## ٢٥٧١ - أنصيل ، أنصيل

Ancylos (S).

Ancylos (F). Ancylos (E).

جنس حيوانات مائية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة اللبنيات . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحيرات ومدقع البلاد المعتدلة الحارة . قوتها النبوت المائية || اصداقها صغيرة لينة ، دقيقة الصفحة الشفافة ، قيمة الشوزن ، رفيعة اللون اغلبية الشكل . اجسامها صغيرة ملحوفة . رؤوسها مقطومة . لواصها قصيرة . ارجلها وحيدة امهيجية الشكل ، قليلة العرض .

## ٢٥٧٢ - أنصرج ، أنصرج

انفراج الشجر : انشقت عيون ورقه وبدت اطرافه .  
وانفراج الزهر : انشقت اكمام زهوره .

## ٢٥٧٣ - إنضغاط ، إنضغاط

Compressibilité (F).

Compressibility (E).

## ٢٥٧٤ - إنطباق ، إنطباق

Coincidence (F).

Coincidence (E).

## ٢٥٧٥ - أنظومة الطير ، أنظومة الطير

Anthomyia pluvialis (F).

هي ذبابة طير .

## ٢٥٧٦ - أنظومة الملفوف ، أنظومة الملفوف

Anthomyie du chou (F).

هي ذبابة الملفوف .

## ٢٥٧٧ - أنظومة غبراء ، أنظومة غبراء

Anthomyie blanchâtre (F).

اطب ذبابة غبراء .



انصداع الجدار



أنصيل

٢٦٠٢ - **إِنْفِلَاق** Fission (F) Fission (E).  
الانفلاق في الفيزياء النووية انقسام الذرة الى اثنين تحت تأثير التفجير الجسيمي .

٢٦٠٣ - **أَنْفُلُوَانْزَا ، وَافْدَة ، قَزَلَة وَشَحِيحَة**  
Influenza, Grippe  
مرض معد يصيب الحيوان ولاسيما الخيل .

٢٦٠٤ - **إِنْقِبَاض** Plasmolys (F), Plasmolysis (E).  
هو التقلص الذي يحل بالبروتوبلازمه عند انفكاكه وانقطاعها عن النشاء الخلوي .

٢٦٠٥ - **إِنْقِبَاض ، إِنكماش** Rétraction (F).  
Retraction (E).

٢٦٠٦ - **إِنْقَبَاضِيَّة ، إِنكماشِيَّة** Rétractilité (F).  
Retractility (E).  
قابلية الانقباض .

٢٦٠٧ - **أَنَقْدَة** Hérisson (F), Hedgehog (E).  
هو القنفذ ، اطلبه . وفي الامثل يقال مات فلان بلبس انقد لانه لا ينام الليل كله .

٢٦٠٨ - **إِنْقِدَان** Tortue (F).  
الانقدان السلحفاة ، اطلبها .

٢٦٠٩ - **أَنَقْرَدِيَّة** Anacardier (F).  
اطلب بلاذر .

٢٦١٠ - **أَنَقْرَة** Angora  
نعت لبعض الدواجن ذوات الشعر الحريري كبط النواع الارنب والسنور والماعز .

٢٦١١ - **إِنْقِسَام إِنْخِرَآلِي** Cytoclnése (F).  
Cytocinesis (E).  
هو الانقسام الذي يبين عمل الخلايا التناسلية في اجرة والبويضة فيخترل فيها عدد نشب جبلي الخليتين الناتجتين الى نصف عدد نشب جبلة الخلية الاصلية . لذلك فجبلة كل من الخلايا التناسلية تحوي نصف عدد اللشب الموجودة في الخلايا الاخرى من جسم النبات || وعندما تتحد جبلة الخلية الذكرية بجبلة الخلية الانثوية في عملية التاثير فالاعصاب ، تتكون منها جبلة واحدة عدد لشبها يساوي العدد الاصيل لجبلة الخلية العادية .

٢٦١٢ - **إِنْقِسَام خَلِيَوِي** ، **إِنْقِسَام حُجْرَوِي**  
D.vision cellulaire (F). Cellular division (E).  
هو الانقسام الذي تتكاثر بواسطته الخلية التي تبتدى فيها حياة النبات . فن واحدة الى اثنتين فأربع وهلم جراً او ان تتكون من هذه الخلية ، وما نتج عن تكاثرها من ملايين الخلايا ، اعضاء النبات المختلفة || وهذا الانقسام قد يكون مباشراً او غير مباشر او انخِرَآلي .

٢٦١٣ - **إِنْقِسَام غَيْر مُبَاشَر** Caryoclnése,  
Mitose (F), Caryocinesis, Karyokinesis, Mitosis (E).  
هو انقسام الجبلة في خلية النباتات الراتية . وهذا الانقسام يتم على الشكل التالي : انفصال اللشب التي تتكون منها المهية وانشطارها طولياً الى شطرين متساويين ثم انجذاب كل شطر الى قطبه حيث تتحد اللشب وتكون في كل قطب من قطبيها مجموعة جديدة لها مهيتها ثم يتكون بينهما جدار في السيتوبلازمه يفصل الجبلتين الجديدتين المتساويتين تماماً .

٢٥٩٠ - **إِنْعَا حُلُو** \* Inga dulcis,  
Pithecolobium dulce (S). Inga doux (F).  
نوع من الانفا ، مهدا امريكة الاستوائية وقد عمت زراعتها جميع البلاد الحارة . وهي شجرة فرعاء شائكة يكثر استعمالها في السياجات الحية || ثمارها قرون مخروطية طولها نحو ١٥ سم وعرضها ٢ . لها حلو الطعم للذ الذكحة مأكول من جميع شعوب تلك البلاد || وهي تعرف بالمكسريك باسم غوموشيل « Guamuchil » .

٢٥٩١ - **إِنْعَال ، تَبْغِيل ، تَنْغِيل** Hybridation,  
Métissage (F). Hybridization, Cross-breeding (E).  
من طرائق الاسفاد قوامه ان يكون الاب والام من نوعين حيوانيين مختلفين كاتزا الحمار على الفرس . وما البغل سوى نتيجة هذا الانفال او التبغيل .

٢٥٩٢ - **إِنْعِلَاق** Indéhiscence (F). Indehiscence (E).  
هي صفة الثمار التي تحافظ على انفلاتها .

٢٥٩٣ - **أَنَف**  
يقال ارض أنفة النبات اي مريعته . وهي من آنف الارربة اي اسرعها نباتاً .

٢٥٩٤ - **أَنَف** Nez (F). Nose (E).  
عضو في مقدم رأس الحيوانات الثديية ، اشكاله عديدة متباينة ، له وظيفتان اساسيتان : الاولى توصيل الهواء الى داخل الجسم بمد تنقيته وتلطيف حرارته ، والثانية نقل التأثيرات الشمسية الى المخ || وللأنف فتحتان يعرف عنهما بطاقي الانف ، تنهيان بتجويفين منفصلين في البلعوم . اما سطح الانف الداخلي فبطن بغشاء مخاطي متشابك الاعصاب الدقيقة الخاصة بحاسة الشم الذي هو مركزها الاوحد .

٢٥٩٥ - **أَنَف الثَوْر ، أَنَف العجل** اطلب ثم السمكة .

٢٥٩٦ - **أَنَفُ الْقَرَمَس** Enif (F).  
نجم من كوكبة الفرس الاعظم مركزه على الجحفة .

٢٥٩٧ - **إِنْفَعَات ، خَفْصَا** Friabilité (F).  
Friability (E).

٢٥٩٨ - **إِنْفَحَة** Caillette, Franchemule (F).  
Rennet (E).  
هي جزء من المعدة او بالاحرى هي المعدة الحقيقية حيث يحصل هضم الطعام . ومن المنافع ما يستخرج من بطن الجدي قبل ان يعطم غير اللبن . وهو المعروف بالحجبة .

٢٥٩٩ - **أَنَقْرَا**  
نبات طبي . قال الانطاكي : « هو شجر دون الرمان ورقه كورق اللوز وزهره احمر يشبه الجلتار لا يختص بزمان وكثيراً ما يوجد بالجيل وهو معتدل ملطف » .

٢٦٠٠ - **إِنْفَصَال** Ségrégation (F). Segregation (E).  
هو فصل جزء عن غيره من الاجزاء المركبة او فصلها جميعها عن بعضها بعض .

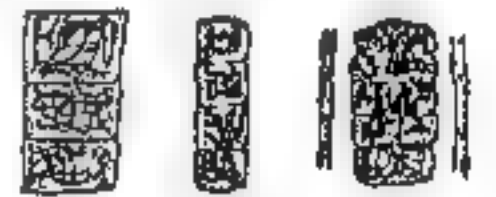
٢٦٠١ - **إِنْفِصَام ، تَشْعِث** Désintégration (F).  
Disintegration (E).  
تحليل تركيب الاجزاء .



إند حلو



إنقسام اختزالي



إنقسام خلوي



إنقسام غير مباشر

مسحوق فاطوري يرتكز على مادة النحاس يستعمل تعقيراً في مكافحة التسنن.

٢٦٢٢ - انكسار Réfraction (F). Refraction (E).

ظاهرة طبيعية من ابحاث علم الضوء وهي ان الضوء اذا سار في وسط شفاف متجانس سار في خط مستقيم فاذا دخل وسطاً شفافاً آخر انحرف عن طريقه بزاوية خاصة تعرف بزاوية الانكسار. وتسمى النقطة التي يحدث فيها الانكسار عند السطح الفاصل بنقطة السقوط.

٢٦٢٤ - انكساري Réfrangible (F).

Refrangible (E).

الانكساري ما هو قابل لانكسار الاشعة. الاشعة الضوئية الاكثر انكسارية من غيرها اشعة ما وراء البنفسجي.

٢٦٢٥ - انكسارية Réfrangibilité (F).

Refrangibility (E).

٢٦٢٦ - انكلاس Décalfication (F).

Decalcification (E).

فقدان الكلس.

٢٦٢٧ - انكليس راجع انقليس.

٢٦٢٨ - انكوله اطلب اكيلاجيه.

٢٦٢٩ - انكوميرة Oncomera (S).

Oncomère (F). Oncomera (E).

جنس حشرات واسعة دامة من فصيلة الاديرييات ورثة مفصلات الاجنحة. انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اعرف انواعها واشهرها الانكوميره الصفراء.

٢٦٣٠ - انكوميرة صفراء Oncomera flava (S).

Oncomère jaune (F). Oncomera flava (E).

حشرة واسعة دامة من فصيلة الاديرييات ورثة مفصلات الاجنحة. تألف الادغال والاحراج. خنافسها تعيش على ازهار النبات. يرقاتها تعيش حيث تنقف على اللحم وعلى الاخشاب اليابسة الصائرة لحو الانحلال || جسمها متوسط القد بطول من ١٦ الى ٢٠ مم. ثوبها الى الصفرة المابقة يعلوها موانج اسمر. رأسها مستعرض الجرم، بارز الخطم، ضليح الفكين. زباناها غيظيان. عيناها بارزتان. ظهرها ذلق الطرف المذهب. غداها رباعيتا. الخطوط القاطبة || الانثى اكبر قدماً من الذكر وابنت ثوباً منه واقصر زبانا || لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجمالنة في اوائل الصيف وتبقى حتى اواخر الخريف. تخرج في الليل. تصاد في ثمرين الثاني.

تمتلك المكن ميعادياً بين قشور ولحاء الاشجار اليابسة القائمة والمقطوعة || البرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ٣٠ مم. جسمها مردني الشكل، سداسي الرواجب، ضليح التأثير الفكية، حنطي اللون، اسود الرأس، اسمر الرواجب والشرح || طور الاكمال الذي يستمر نحو ٢٥ يوماً يتقضي في آخر سرداب كانت فيه البرقة.

٢٦٣١ - انلباط Exfoliation

هو الانتشار اي سقوط لحاء الشجر شيئاً فشيئاً في الخريف.

٢٦١٤ - انقسام مباشر \* Amitose (F). Amitosis (E). هو انقسام الخلية الواحدة الى خليتين متشابهتين. فتند تقسم الخلية تنقسم الجيلة ايضاً الى قسمين يتفصل بعضها عن بعض ويتكون بينهما جدار في السيتوبلازمه ينشأ عنه خليتان متشابهتان || وهذا الانقسام يحصل في النباتات الالوال البسيطة.

٢٦١٥ - انقسامية Partibillité (F).

Partibility (E).

الانقسامية هي الشقاسة اي قابلية الانقسام، امكانية الانقسام التقائي الى عدة اجزاء.

٢٦١٦ - انقشار، انلباط Exfoliation

انقشار وسقوط لحاء الشجر في الخريف.

٢٦١٧ - انقضاء الاجل Expiration du terme (F).

Expiration of terme (E).

هو روال استوفيت للقانوني او التعاقد الذي يحدده الالتزام.

٢٦١٨ - انقلاب الشمس Solstice

لقلاب الشمس او ميلها الاعظم يحصل في فصلي الصيف والشتاء وذلك عندما يكون خط الاستواء قد بلغ اقصى درجات لبعده عن الشمس.

٢٦١٩ - انقليس \*، انكليس، حنكليس،

جريت، صلبنجاح، قريث، مارماهي،

مارماهي، مرمريج، نون، شكك

Anguilla vulgaris (S). Anguille commune (F). Common eel (E).

سمكة مأكولة مستطيلة من الانقليسيات تعيش في المياه المالحة والمعتدلة تكثر في العاصي ودجلة والفرات || طولها عند كمال بلوغها يراوح من ٧٠ الى ١٠٠ سم. وزنها نحو كيلو. رأسها مستطيل. لها فكان متسلويان مجهزان بالاسنن. ثوبها الى الخضار الاسفع. تحمل زعنفتين صدريتين مركزتين عند مؤخر الرأس. لها زعنفة ظهرية واحدة ضيقة تبتدئ عند زامها الذني وتنتهي مع الزعنفة البطنية الوحيدة ايضاً التي تبتدئ عند الزام الثالث. كانوا يمتدنون في الماصي ان الانقليس لا يتكاثر الا في البحر وقد ثبت الآن انه يبيض ويتكاثر في المياه المالحة والمعتدلة على حد سواء. وانه يحجوب البحار ويدخل الانهار حيث يستطيع الى ذلك سبيلاً. وان الانثى تبيض نحو خمسة ملايين سراً. اما مصبل الانقليس فلا يختلف عن مصبل الحيات ويحمل مثله بعض الخواص السامة. وقد توصلوا اخيراً الى استخراجه وحفظه واستبدله تلقحاً اما للزاية واما كملاخ.

٢٦٢٠ - انقليسيات، حنكليسيات

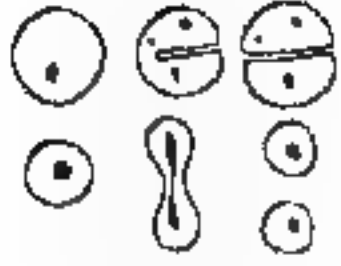
Anguillés (F). Anguillidae, Eels (E).

جنس اسماك مستطيلة الشكل شديدة الالتواء من فصيلة الشيشيات ورثة مفتوحات المثانة. انواعه عديدة بعضها بحري وبعضها نهري واكثرها بحرية - نهريه تعيش في المياه المالحة والمعتدلة على السواء || اعرفها واشهرها الانقليس.

٢٦٢١ - انقود، نهير \* Hile (F). Hilum (E).

هو نقطة اتصال البزرة باغشية الثمرة وهي عبارة عن فقرة صغيرة في البزرة.

٢٦٢٢ - انكر Ancre



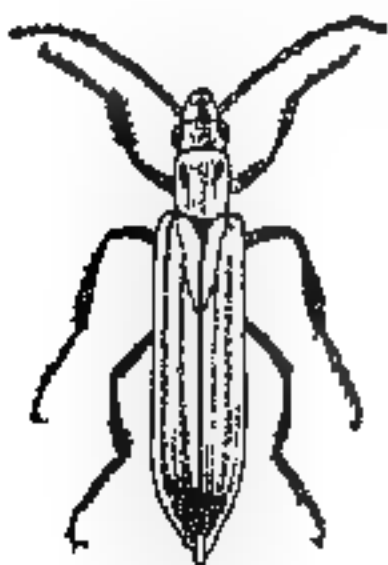
انقسام مباشر



انقسام



أنثود



أنكر ميرة صفراء



هيدرات الكربون	١٣,٤ %
رماد	٠,٤ %
الياف	٠,٤ %
	١٠٠,٠

٢٦٣٨ - أنناس بري *Bromelia sylvestris* (S).

Ananas sauvage (F). Wild pine-apple (E). Wilder ananas (D). Ananasso salvatico (I).

نبات بري ، متعاقب ، شجر ، من فصيلة الانناسيات ، ثماره لا تؤكل .

٢٦٣٩ - أنناسيات *Bromeliaceae* (S).

Broméliacées (F). Bromeliaceae (E).

هي الفصيلة الأناسية من وحيدات البقعة . أنواعها نحو ٣٥٠ تنتمي الى ٢٧ جنساً . جميعها من نباتات المناطق الحارة الاستوائية || جذورها سحبية هوائية تعيش في التربة وعلى الصخور والأشجار : أوراقها قرصية التجميع طويلة لحمية شائكة الحافة مدببة المقصبة الأبرية || ثمارها اكواز مختلفة الاشكال والاحجام . نباتها يشمر مرة واحدة وكوازاً واحداً يرتكز على شراخ طويل منتصب يقوم مقام الساق .

٢٦٤٠ - أنهار ، تجاري الماء *Cours d'eau* (F).

Stream, Water course (E).

٢٦٤١ - إنهداف *Allergie* (F). *Allergy* (E).

الانهداف انفعال الجهاز العضوي ازاء بعض المواد المختلفة المصادر .

٢٦٤٢ - أنهران

الانهران من منازل القمر العمود والسيك . ممها بذلك كثرة ماثها .

٢٦٤٣ - إنهزامي *Défaitiste* (F). *Defeatist* (E).

نمت تعريفي يطلق على من يقر بالانهزامية .

٢٦٤٤ - إنهزامية *Défaïisme* (F).

Defeatism (E).

حالة نفسية تشكك بمن يفقد الثقة بالنجاح .

٢٦٤٥ - إنهضام *Peptisation* (F). *Peptization* (E).

هو رجوع بعض المواد المتفترة الى اصلها . وقد يتم ذلك بتأثير بعض العوامل الكيماوية .

٢٦٤٦ - إنهضام *Concoction*, *Digestion*

هو الهضم الذي يحصل في المدة .

٢٦٤٧ - إنهبال *Eboulement* (F).

Landslip, Failing in (E).

٢٦٤٨ - أنودة \* *Anoda* (S). *Anode*, *Ocypus* (F).

جنس نباتات عشبية حولية من فصيلة الجيازيات . أنواعه قليلة مهدها المكسيك تزرع للتزيين . سوقها تنمو من ٩٠ الى ١٢٠ سم . أوراقها السفلى مثلثة لزوايا اب الوسطى والعليا فيبضية القاعدة الى الزام الثاني ثم سنانية . ازهارها فردية ابطية الارتكاز عادمة المتق . ألوانها تراوح من الليلي الى الازرق العابق || ازهارها يستمر حول الصيف والخريف . .

٢٦٣٢ - أنمّاط زراعية *Façons aratoires* (F).

Dressings of husbandry (E).

مختلف اشكال انجاز الاعمال الزراعية .

٢٦٣٣ - إنمّطاط ، تمّط *Elasticité* (F).

Elasticity (E).

قدرة الشيء على التمدد بالمين .

٢٦٣٤ - أنموذج ، نمّودج *Echantillon* (F).

Sample, Specimen (E).

هو عينة او هيئة الشيء .

٢٦٣٥ - إنمّوس الزيزفون \*

*Ennomos tilianaria* (S). *Ennomos du tilleul* (F).

*Ennomos tilianaria* (E).

حشرة من فصيلة الارفيات ورقية عرشفيات الاجنحة . موطنها الاقاليم المعتدلة الحارة من البلاد الاسيوية والاروبية . فراشها جارية قوتها رحيق الازهار . سرفها تعيش على اوراق الزيزفون والخور والصفصاف || جسمها متوسط القد ، يطول نحو ١٦ مم . بسطها نحو ٤٢ مم . رأسها معتدل الجرم . عينها صغيرتان . زباناها مشطيان مزدوجان عند الذكر ، شوطيان ، مستطيلان عند الانثى . جوشها وبطنها الى الطحلة || روشناها الاماميان سداسيا الفروض والاسنان ، متراكبا الالوان والتبقيج والزركشة . روشناها الخلفيان خماسيا الفروض والاسنان . اهدابها الى الصفار التبي || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في حزيران وتبقى حتى آب . تسرح في الليل . تعاظم بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع . تمتح المكن لطعاً على الصفحات السفلى من لصال الاوراق || السرقة عند ادراكها الكمال تطول من ٣٠ الى ٣٦ مم . جسمها نحيل الجرم يبدو كأنه قطعة من قضيب تملوه اربعة ثعول متقابلة ، ثوبها الى البني الاشهب . رأسها الى السمرة القائمة || طور الاكمال يستمر نحو ١٥ يوماً وينقضي ضمن صلجة تحببها السرقة بين الاوراق .

٢٦٣٦ - أنن

هو طائر يضرب الى السواد وله طوق كطوق الديهي احمر الرجلين والمنقار مثل الحماة الا انه اسود (الديري) .

٢٦٣٧ - أنناس \* *Ananas* (S).

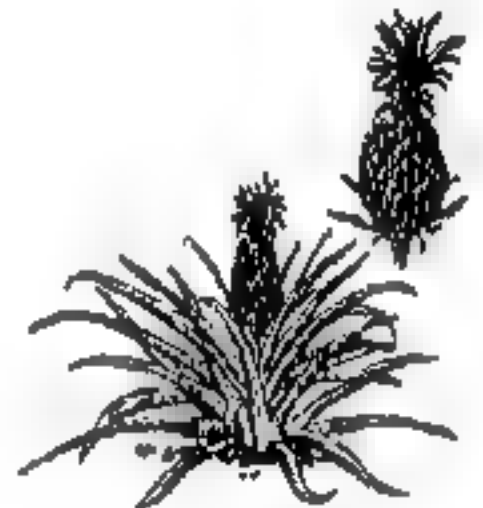
*Bromelia ananas*, *Ananas sativus* (S). *Ananas*, *Bromélie* (F). *Pine-apple* (E). *Ananas*, *Fichtenapfel* (D). *Ananasso*, *Pomo apple* (I).

نبات زراعي متعاقب شجر من فصيلة الانناسيات . مهد بعض المناطق الاستوائية من امريكا الجنوبية والانتيل . وقد كثرت زراعته الآن في جميع البلاد الاستوائية اوراقه قرصية التجميع محورية الارتكاز ليفية لحمية طويلة شائكة الحافة مدببة المقصبة الحادة المدب || ثمرته وحيدة كبيرة الحجم شكلها شكل كوز الصنوبر تملوها ضمة من الاوراق الصغيرة ، محورية الارتكاز القرصي . يزرع لثماره الفخمة اللذيذة الثينة . وثماره هذه غزيرة العصارة السكرية غنية بالفيتامينات « آ » و « ث » . يتكاثر بالفسائل التي تنبت عند قرص الساق ويضمة الاوراق التي تملو الثمرة حيث تقطع مع شيء يسير من الكوز يؤمن لها الغذاء حتى انتاش الجذور .

متوسط تركيبها :	ماء	٨٥,٠ %
	بروتين	٠,٥ %
	دهن	٠,٣ %



انمّوس الزيزفون



انناس



أنودة

زوجني هذا يعني أمه ، فقال أنها قدمت عن الولد فلا حاجة لها إلى الزواج ؛ قال فولتي ناسية كذا فأشدد معاوية رضي الله عنه :

« طلب الأبلق المقوق فلما

اعجزته أراد يبض الانوق »

انشاء تبيض من الرقتين إلى الثلاث ، كبيرة الحجم شبه مستديرة . تحضنها منقوبة مع الذكر نحو خمسة أسابيع . قوتها الجيف على اختلافها ويقال أنها لا تتعدى على الحيوان الحي ولو عضها الجوع || أنواعه المعروفة اثنان .

٢٦٥٨ - أنوق الشرق Ootogyps calvus (S).

ثوبه اسمر ابقع يملوه موج سنطي . Oricou d'Orient (F).

٢٦٥٩ - أنوق النوبة \* Ootogyps auricularis (S).

ثوبه اسمر ابقع داكل يملوه موج متجانس يخفف من زها . الريش . Oricou d'Afrique, Vautour de Nuble (F).

٢٦٦٠ - أنومال الكرمه Anomale de la vigne (F).

اطلب جمل الكرمه الاخضر .

٢٦٦١ - أنومال دوبا \* Anomala dubia (S).

Anomale varié (F).

خنافس من فصيلة الجمليات . طولها نحو ١٤ مم . لونها إلى الخضرة موارجها زنجاري ، طرفها مع غمدتها إلى الصفرة . يكثر طيرانها في حدة الشمس . اشهرها قليلة . تفضل المناطق الرملية .

٢٦٦٢ - أنومال مذهب \* Anomala aurata (S).

Anomale doré (F). Anomala aurata (E).

خنافس مخرطة من فصيلة الجمليات ورثة مخرطات الاجنحة . موطنها بعض اقاليم حوض البحر الابيض المتوسط . تألف نباتات الاقربة القليلة الاندماج والرملية ولا تمف من الكرمه والورد والموسج والاشجار المثمرة || جسمها قصير القد يطول من ١٢ إلى ١٤ مم . ويمرغ من ٦ إلى ٧ مم . ثوبها الملوي إلى الاخضر الذهبي الموج . رأسها مستدير . مغطها قصير . زباناها صغيران ، مصفيا الاطراف . هينها صغيرتان . ظهرها مقطوم اطراف الذي لا يلحف الشرج . ارساغها خماسية المقل والخلفية منها ثنائية الخالب || الانثى ابيض قدأ من الذكر وافتح ثوباً منه واقصر زبانا || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملة في اواخر ايار وتبقى نحو سبعة أسابيع . مسرحها ضوئي ينشط مع وهج الشمس || البرقة بطيئة النمو يبلغ طولها عند الادراك التام نحو ٢١ مم . جسمها مقوس الشكل ، مستنقذ البطن ، حاجتي اللون ، اسود الرأس ، سداسي الرواجب ، ضليح التأثير الحادة . الطور البرقي يستمر من ٢٨ إلى ٤٠ اسبوعاً والبرقة تعيش على جقود النباتات المختلفة انحصها العشبية من حولية ومحولة || طور الاكمال يستمر نحو ستة أسابيع .

٢٦٦٣ - إنياء ، إنياء Inia (F).

حيوان نهري لبون يدعى بوبو الامازون ، اطلبه .

٢٦٦٤ - إنيام Dioscorea (S). Ignane (F). Yam (E).

جنس نباتات عشوية عارضة معصرة من فصيلة الديوسقوريات . أنواعها عديدة منها البري والزراعي . مهدا الاقاليم الحارة

٢٦٦٩ - أنور الإكليل ، بيتا المقرب

Acrab (F). Acrab (E).

نجم من كوكبة المقرب .

٢٦٥٠ - أنور الشرطين

أنور الشرطين نجم ثير من كوكبة برج الحمل مركزه على القرن بالمقرب من أخفى الشرطين .

٢٦٥١ - أنور الظليمنين Deneb (F). Deneb (E).

أنور الظليمنين نجم ثير من كوكبة العقاب مركزه في الذنب .

٢٦٥٢ - أنور العنهة Alhena (F). Alhena (E).

أنور العنهة أو الميسان نجم ثير من كوكبة الجوزاء .

٢٦٥٣ - أنور العواليد Rastaban (F). Rastaban (E).

أنور العواليد ويدهى أيضاً رأس الثعبان نجم ثير من كوكبة الثنين مركزه على رأس الثنين .

٢٦٥٤ - أنور الفرقدين

Pherkad (F). Pherkad (E).

أنور الفرقدين نجم ثير من كوكبة الدب الاصفر . وهما فرقدان الأنور والأخفى .

٢٦٥٥ - أنور المنطقة

Mintaka (F). Mintaka (E).

أنور المنطقة نجم ثير من كوكبة الجوزاء مركزه في منطقة الجوزاء . راجع الجبار أو الجوزاء .

٢٦٥٦ - أنورين ، ثيامين

Aneurine, Thiamine (F).

الأنورين والثيامين هما الاسمان الملميان للثيامين ب ١ .

٢٦٥٧ - أنوق Ootogyps (S). Oricou (F).

جنس طير من الكواسر تنتمي إلى فصيلة النسريات . جسماً كبيرة ضخمة طولها نحو ١٥٠ سم وبسطة سقطها ٣٢٠ سم . رأسها اصلع ارم . محاسرها بنسجية . منسرها مستطيل ، اصفر البدن ، اسود البهرة الشديدة الانعقاد . هنفها ارم المقدم اخضر المؤخر ، زغبه رمادي اللون . سقطها كبير منفرج . ذلها قصير مستدير || تعيش جهدت ، تعيش في صلبوع الصخور . ومن طبعها أنها لا ترضى من الجبال إلا الموحش والشاهق منها . يقال ان في اخلاقتها أربع خصال تحضن بيضها وتحمي فرخها وتألف ولدها وانما لا تتمكن من نفسها تغير أزواجها . وفي مثل ١ هز من بيض الأنوق وامنع من بيض الأنوق فلا يكاد يظهر به لان اوكرها في رؤوس الجبال الساحقة وهي تحمق مع ذلك . قال الشاعر :

نوق عليها لا ينال ذراها

يلعب النسر دونها والانوق

وقال غيره :

رذات إسمين ولانوان شتى

وتحمق وهي كيسة الحويل

وقال غيره أيضاً :

وكننت اذا استودعت سراً كتمته

كبيض أنوق لا ينال لها وكر

وقال الدميري في كتاب حياة الحيوان : « وقال رجل لمعاوية



أنوق النوبة



أنومال دوبا



أنومال مذهب

الشكل عديدة المنافع من فصيلة المغنوليات . مهدا الصين وما جاورها . ثمارها مركبة لوزية دهنية ، لبها ابيض اللون حلو الطعم عطري الرائحة يستعمل في عسدة صابون شرايبية وكحولية فضلاً عن استعماله اصبغ . و يستعملون اوراقها لتعطير الشاي ومنهم من يمسحها .

### ٢٦٧٠ - أنيليس

قال الانطاكي : « يوفاني معناه دواء الرحم وهو تمنشي يشبه ورقه ورق المدس وزهره احمر يخفف حباً في غلب رقيقة حاد الرائحة ومنه صغير لا يرتفع » . وهو نبات طبي قد يكون الانثليس .

### ٢٦٧١ - أنيلين

Aniline  
قل عضوي صناعي يستعمل كأساس في ألوان الصباغة .

### ٢٦٧٢ - أنيسون

هو الشقار ، اطلبه .

### ٢٦٧٣ - إهاب

Peau non tannée (F).  
Skin not tanned (E).  
الإهاب : الجلد من البحر والفم والوحش ما لم يديغ .

### ٢٦٧٤ - إهكان

Pédicelle, Pédoncule (F).  
Pedicel, Peduncle (E).  
هو عرجون الثمرة أي عنقها أو معلقها . ويقال به إهنا . ج. أهن .

### ٢٦٧٥ - إهتدب

Cueillir le fruit (F).  
To gather fruits (E).  
إهتدب وهدب الثمرة : جناها .

### ٢٦٧٦ - إهتصار

الاهتصار : سقوط النصف على الأرض واصله في الشجرة .

### ٢٦٧٧ - أهرة

Matériel agricole (F).  
Implements of husbandry (E).  
الادوات الزراعية الشائعة الاستعمال ، ج. أهر وأهرات .

### ٢٦٧٨ - أهل العمد

Scénite (F).  
لقب يطلق على الشعوب أو القبائل التي تميش في الحضر .

### ٢٦٧٩ - إهلال قسطا \* ، حشيشة الملكة

Tanacetum balsamita (S). Tanaïse balsamite, Baume coq (F). Tansy, Cost, Costmary (E). Rainfarn, Wurm-kraut (D). Tanaceto (I).  
نبات عشبي بري وتزييني من فصيلة المركبات الشعاعية الزهر . يكثر في الأماكن الرطبة الكثيرة الحصى . ورقه كبيرة القد مأكولة لا تخلو من المنافع الصحية . أزهاره هامة تزيينية جميلة الصفار .

### ٢٦٨٠ - أهلب

Polysète (F). Polysetous (E).  
نعت تعريفي يطلق في علم الحيوان على من كانت فروته كثيرة الشعر الجامد المستطيل كالأهلب .

### ٢٦٨١ - أهلية

Capacité (F). Capacity (E).  
هي حالة المرأة في علاقتها بالحقوق وهي على أنواع : أهلية الاداء وأهلية الوجوب وأهلية الالتزام وأهلية التصرف .

### ٢٦٨٢ - إهليلج

Badamier (F). Terminalla (E).  
جنس اشجار حرجية وزراعية من فصيلة الاهليلجيات . منبها الهند وجاوا والانتيل وسرنديب والسندل || سوقها

الاسيوية والامريكية . أشهرها انيام الانتيل والهند واليابان والصين || جميعها عشوية عارشة عطلة ملتفة . اوراقها متقابلة معتقة قلبية . أزهارها صغيرة ثنائية المسكن ، عنقودية التجميع ، ابطة الارتكاز . عناقيلها نبوتية مدبسة الشكل ، نشوية حلوة تؤكل بعد الشوي أو بعد السلق لأنها تحوى بعض العناصر المرة السامة التي تبخرها الحرارة || أشهر أنواعها الزراعية والبرية هي ما يتبع .

### ٢٦٦٥ - إنجام برّي \*

Dioscorea villosa (S).  
Igame sauvage (F). Wild yam, Colic root (E). Zottige yamwurzel (D). Dioscorea salivatica (I).

نوع من الانيام البري كان ولا يزال يستعمل في بعض المستحضرات والمقايير الوطنية الهندية - الصينية || وهو نبات مداد معمر . اوراقه علفية غزيرة المادة الغذائية . ثمارها الماشية ويوجد عليها الحليب .

### ٢٦٦٦ - إنجام زراعي \* ، ديسقوريا ، بطاطا صينية

Dioscorea batatas, D. bulbifera (S). Dioscorée, Igame, I. bulbifère, I. de chine (F). Chinoise yam, Japanese yam (E). Bulbillentrage, Yamwurzel (D). Dioscorea, Igame (I).

جنس نباتات زراعية من الانيام تزرع لعناقيلها المأكولة . زراعتها تستمر ثلاث سنوات || أنواعه قليلة أشهرها انيام الانتيل الابيض وانيام الهند الاحمر وانيام الصين وانيام اليابان .

### ٢٦٦٧ - أنيس

« طائر حاد البصر مأواه قرب الانهار والاماكن الكثيرة المياه المختلفة الاشجار وله لون حسن وتدير في معاشه . قال ارسطو انه يتولد من الشقراق والغراب وذلك بين في لونه . وهو طائر يحب الانس ويقبل الادب والثرية . غذاؤه الفاكهة واللحم » (السيرى) .

### ٢٦٦٨ - أنيسون \* ، أنيسون ، يانسون ، كسون حلو ، حبه حلوة ، يسون أنيسي

Pimpinella anisum (S). Anis, Anis vert (F). Anise, Sweet cumin, Aniseed plant (E). Anis, Anisbiber-nelle, Grüner anis (D). Anice, Anacio (I).

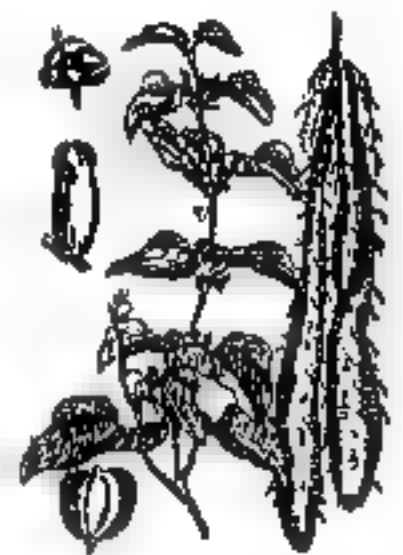
نبات عشبي زراعي حولي من الافاويه وفصيلة الخيميات ساقه فرعاء دقيقة زباء تملو نحو ٥٠ سم . اوراقه مركبة السفلى منها ثلاثية الوريقات القلبية المخزوزة اما العليا فجزأة ريشية . أزهاره صيوانية التجميع ابطة وتاجية الارتكاز بيضاء اللون . ثماره بزور صغيرة فقيرة مستطيلة لونها الى الخضار الاشهب ، فواحة العرف المستحب يستخرج منها عطر الانيسون وتدخل في عدة صناعات وشرابات كحولية اخصها العرق || الثمرام منها يمد نحو ٢٠٠ بذرة والبذرة تحتفظ بقوة انتاشها ثلاث سنوات || زراعتها محصورة في بعض المناطق لانه من النباتات التي تحشى البرد وترغب في الاثربة الخوارة القليلة الاندماج الممكن زراعتها كلما دعت الحاجة || بزوره تنشط الهضم وتزيل الانتفاخ وتسكن المغص وتدر البول وتنفع الصدر .

### ٢٦٦٩ - أنيسون نجمي \* ، بديان نجمي

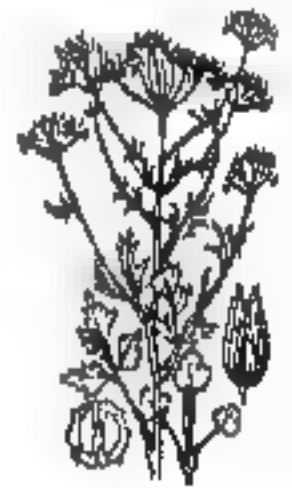
Illicium anisatum, I. parviflorum, I. religiosum, I. verum (S). Anis étoilé, Badiane, Badianier (F). Star anis tree (E). Sternanisbaum, Badianenbaum (D). Anacio stellato, Anice della China, Badiana (I).  
نوع من البديان وهي شجيرة فرعاء متوسطة الحجم جميلة



إنجام برّي



إنجام زراعي



أنيسون



أنيسون نجمي



إهلال قسطا



## ٢٦٩٠ - أهوكاتية\*، أبوكاتية، أبوكادو، أبوكة

*Laurus persea*, *Persea gratissima*, *P. americana* (S.)  
Avocatier, Persée (F). Avocado pear, Alligator  
pear (E). Avocatobaum (D). Pero avocado (I).

جنس اشجار مثمرة من فصيلة اللغاريات. انواعها المعروفة قليلة اما ضرورها واصرارها الزراعية فكثيرة العدد اسمها العربي والفرنسي والانكليزي والاماني والاطالني تحريف لاسمها المكسيكي او بالاحرى الايتيكي (Ahua, Ahuacate) شجرتها بحيلة الشكل، شبه هريمية القالب. شاذة القنة والافنان تملأ من ٨ الى ١٠ امتار. جذعها متوسط الغلاظة. ساقها سرحة غضة اللحاء طلاء اللون. اوراقها ايده متعاقبة منقطة، تصلها اهليلجي الشكل، مدبب النقص، جامد الصفحة، العن الخضر، لامع الموج. ازهارها عنقودية التجميع، لاقامية الارتكاز منها المحورية والطرفية. اكمامها سداسية التركيب، اسديتها ١٢، مآبرها رباعية المصاريح تفتح لتفطح عند اتياع الوليع. ثمارها مختلفة الاشكال والاحجام يكثر فيها الاجاصي. وزنها يراوح من ١٠٠ الى ٥٠٠ غ. قشورها مألسة معتدلة السماكة لونها الى الاخضر العابق تعلوه حاجة بنفسجية او جؤوية. سودة قها لباني التركيب، جامد المكسر، اغبر اللون، غزير المادة الدهنية، ينقي الطعم والمذاق، حمود النكهة، خافت العرق. عجمتها كبيرة القد ثنائية الزبارة، لبوها لبنة العصارة السريعة التأكد والاحمرار، كثيرة المساعدة المنية الصالحة لعلف المواشي. الثمرة تدعى أبوكاة واهواكة وابوكاة. لبها يحوي:

ماء	٧٠,١٠
بروتين	٢,١٥
مواد دهنية	٢٠,٠٠
مواد هيدروكربونية	٧,٦٠
رماد	٠,١٥

لذلك تعتبر من الاغذية الشب الكاملة التي تتوافر فيها الفيتامينات «أ» و «ب». وهي تؤكل مع السكر او مع الملح والفلفل او مع عصير الليمون او النبيذ وقد تهرس وتطهر بالونيل وتستهلك الزبدة. وهي بالتالي من اشهر الثمار الامريكية واحمها استعمالاً ذلك لان موسم ضرورها المختلفة يستمر طوال السنة ولان متوسط المنة خرام من لبها المأكول بقدر يماني سرعة حرارية مما يجعلها مبرية الحبوب الغذائية. اما اوراقها فتستعمل مقوية للمعدة وطانة وطاردة للريح ودافعة للحيات. وتستهملها العامة لتحليل الرمل الكلوي وتفتيت بعض انواع الحصى وتنويب الاملاح وادار البول.

## مهدا وزراعتها:

يقال انها من ثبوت المكسيك وقد عمت زراعتها معظم البلاد الامريكية وبعض المناطق الافريقية والاسيوية. وقد شاهدنا منها عشرات الاشجار على الساحل اللبناني الممتد من الحنية (قضاء صور) الى جبيل. ضرورها كثيرة العدد متفاوتة الصفات الجسورية والخصائص الترية والمناخية التي تجعل بعضها يتحمل الصقيع حتى الست درجات تحت الصفر بينما البعض الآخر لا يقوى على احتمال درجة الصفر ولا يحتمل غيره الثان درجات. تتكاثر بالبذر والتطعيم. شجرتها تنمر بعمر العشر سنوات اذا ما بقيت على حالها دون تطعيم. واذا صار تطعيمها بعمر ثلاث او اربع سنوات تنمر بعد ذلك بستين. اصلح تطعيم يوافقها الرقي المحزوز القاعدة كما في الليمون.



اهليلج كبلي



اهليلج لوزي



اهليلج هندي شعيري



أهوكاتية

متنصبة، اغصانها فرعاء، قشورها ملساء، اوراقها ملحقة الشكل معقة ضمية التركيب لونها الى الخضر القاتم. ابرها منبيلة التجميع ابطية الارتكاز. ثمارها لوزية لبنة صلبة. يستخرج من لحائها صمغ قابض عفص يستعمل في الطلاء الصيني وهو من اجود انواعه. لباب ثمر بعضها يدغل في عدة علاجات طبية. اما دهنها فشائع الاستعمال يقوم مقام زيت الزيتون. اشهر انواعه:

## ٢٦٨٣ - إهليلج أصفر

*Terminalia citrina* (S).  
Myrobalan citrin, Terminalier citrin (F). Hara nut  
tree (E). Gelbe myrobalanen (D). Mirobalano  
citrine (I).

شجرة من الاهليلج فاخرة الصمغ الذي يعتبر من اجود انواع لطلاء.

## ٢٦٨٤ - إهليلج بليته، بليته

*Terminalia bellerica* (S). Myrobalan belleric. Bada-  
mier-vernis (F). Belleric myrobalan, Badda nut tree  
(E). Myrobalanenbaum (D). Mirobalano  
(I).

هو النوع الجؤوي الذي يستخرج منه، مثل النوع لاصفر، اجود الطلاء الصيني.

## ٢٦٨٥ - إهليلج كبلي\*

*Terminalia chebula* (S).  
Myrobalan chébule, Chébule (F). Back myrobaian,  
Chebulic myrobalan (E). Rispiger myrobalanen-  
baum (D). Mirobalano nero (I).

يستعمل في بعض العلاجات الطبية المحلية ويستخرج من لباب لوزه الصغير زيت يؤكل.

## ٢٦٨٦ - إهليلج لوزي\*، لوز هندي

*Terminalia catappa* (S). Amandier des Indes Bada-  
mier (F). Country almond, Indian almond tree (E).  
Catappenbaum (D). Mandorlo d'India (I).

يستخرج من لباب لوزه زيت معروف يدعى: الزيت الهندي.

## ٢٦٨٧ - إهليلج مجنح، حنص

*Terminalia alata* (S). Myrobalan alid (F).

نوع من الاهليلج الطبيعي. شجرتها متوسطة الارتفاع والحجم، كثيرة الفروع، فناء. عجبات ثماره لوزية الشكل لبها غزير المادة الدهنية. لحاء السوق والاغصان تستعمل كقنبضة وكدامة للحشيات.

## ٢٦٨٨ - إهليلج هندي شعيري\*

*Terminalia horrida* (S). Myrobalan d'Inde (F). Indian  
myrobalan tree (E). Indischer myrobalanenbaum  
(D). Mirobalano d'India (I).

هو النوع المشهور بثماره المعروفة باسم (هندي شعيري) وثماره مسهلة لا بأس بها ولا سباً للاطفال لانها لا تسب مفساً. ومن قائل انها تستعمل في منع الحمل وقد يكون صحيحاً ولكن في حالات خاصة. والثمره كثيرة المنافع الطبية الصحية.

## ٢٦٨٩ - إهليلجيات

*Combretaceae* (S).  
*Combretacées* (F). *Combretaceae* (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين مهدا البلاد الحارة والامتوائية. اجناسها وانواعها عديدة جمعها اشجار وشجيرات وبجالات. قشورها راتنجية طبية وصناعية تدغل في الصباغ والداغة. بزورها دهنية، زيرتها نافعة.

٢٦٩٨ - **أَوْجِه** (F). Unproductive (E).  
أوجهت الاشجار : لم تثمر.

٢٦٩٩ - **أَوْدَح**  
أودح الكباش اذا توقف ولم ينز.

٢٧٠٠ - **أَوْدَع**  
الادوع : هو البريوع (عن الجوهري).

٢٧٠١ - **أودُتوسيريات** (S).  
Odontoceridae (F). Odontoceridae (E).

فصيلة حشرات من رتبة جحونيات الاجنحة . اجنسها  
وانواعها المعروفة قليلة العدد ، اعطتها بعض مناطق البلاد  
المعتدلة الحرارة || اجسامها متوسطة القد ، سمراء اللون ،  
بسطة اجنحتها تراوح من ٢٠ الى ٣٦ سم . قرونها  
الاستشعارية مسننة عفاة الفص . اجنحتها الامامية او  
الطحلة الفضية المواج || اساريها حلقة تعيش في امياه  
الراكدة ضمن شبك رجة تحبها بين الاعشاب المائية .

٢٧٠٢ - **أودوه** (F).  
Aralia cordata (S). Oudo (F).  
نوع من الاراليه وفصيلة الاراليات . مهدد اليهان . ضروبه  
ثلاثة او اربعة . وهو نبات عشبي معمر . سوقه ليفية ترتفع  
منتصبه نحو المتر . اوراقه مركبة . جذوره كبيرة لحمية  
ماكولة وامالجه كذلك || يتكاثر بالبذر والتدريح .

٢٧٠٣ - **أودما ، وذمة** (F).  
Cedema, Edema (E).  
استسقاء موضعي .

٢٧٠٤ - **اوراسيا** (F). Eurasia (E).  
كلمة تعني اروبة وآسيا . اسم يطلقه علماء الجيولوجية  
والجغرافية ، في هذا العصر ، على المجموعة القارية التي  
كانت ، قبل تجزئتها ، تتألف من آسيا واروپة بما فيها  
روسيا .

٢٧٠٥ - **أورآن**  
هو البعامة الشائعة ، اظلمها .

٢٧٠٦ - **أورانوس** (F). Uranus (E).  
كوكب سيار يتبع النظام الشمسي ، اكتشفه العلامة  
« هرشيل » عام ١٧٨١ || حجمه يفوق حجم الارض  
نحو ٧٥ مرة . دورته حول الشمس تستمر نحو ٨٤ سنة  
ويبعد عنها نحو ٢٨٨٠ مليون كيلومتر . سرعة انطلاقه في  
الفضاء نحو ٢٥٢٠٠ كيلومتر بالساعة || يدور في فلكه  
خمس اقمار : ميراندا واريال وامبريال وتيتانيا وأوبرون .

٢٧٠٧ - **أورانيا**  
Urania  
اطلب رعاية .

٢٧٠٨ - **أورانيوم**  
Uranium  
معدن يميل الى البياض ، ينوب تحت درجة عالية جداً  
(١٨٥٠ سنغ) ، وزنه النسبي ١٨٠٦ رمزه (U) وقد  
يعتبر أيضاً أثقل المعادن من حيث الوزن الذري وهو  
يستخدم في صناعة القنبلة الذرية || وهذا المعدن يستخرج  
من الاوران (Urane) المعروفة باسم اكسيد  
الاورانيوم (Oxyde d'uranium) .

ترغب في الاتربة الحوارة المتوسطة الاندماج وتختفي كثرة  
الرطوبة || تغرس على ابعاد تراوح من ٧ الى ٨ امتار .  
تبلغ ذروة انتاجها بعمر ١٨ او ٢٠ سنة ويستمر ذلك  
نحو عقدين اذ تغل سنوياً من ١٠٠٠ الى ١٤٠٠ ثمرة  
يراوح متوسط وزنها من ٢٠٠ الى ٤٠٠ كيلو .  
ضروبها واصرامها الحالية المعروفة تفوق الالف ، اشهرها  
ضروب الاتيل وغواتيالا والمكسيك .

ضروب الاتيل :

تجود في البلاد الحارة والاتربة المتوسطة الرطوبة . جميعها  
سريعة النمر ، نشيطة ، غاذقة ، حولية الحمل . ثمارها  
كبيرة القد تنضج من تموز الى تشرين الثاني ، لبابها  
جامد المكسر مستحب العرف الخافت لكنه قليل المسادة  
الدهنية التي لا يفوق متوسط نسبتها ١٧ % .

ضروب فواتيالا :

تجود في البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة وتحمل درجة الصفر  
دون ان تتأذى . معظمها من الضروب السهلة المتناوبة  
الحمل . ثمارها كبيرة القد تنضج في فصل الربيع والشتاء .  
لبابها جامد المكسر ، مستحب العرف ، غزير المسادة  
الدهنية التي يراوح متوسطها من ١٨ الى ٢٠ % .

ضروب المكسيك :

تجود في البلاد المعتدلة الحرارة وتحمل دون ان تتأذى الست  
درجات تحت الصفر . معظمها نشيط ، مريع ، حولي  
الحمل . ثمارها متوسطة القد متباينة الاشكال تنضج في  
الخريف والشتاء والربيع لكنها لا تتحمل الصفر البعيد  
نظراً لرقه قشورها . لبابها مستحب العرف تملوه زائحة  
تشبه الانيسون وهو جامد المكسر غزير المادة الدهنية  
التي يراوح متوسطها من ٢٠ الى ٢٢ % .

٢٦٩١ - **أهوكة** ، **أهوكا** (F).  
Avocat (F).  
ثمرة الاهوكاكية .

٢٦٩٢ - **أوابد** (F). Sedentary (E).  
Sédentaires (F).  
الطيور المقيمة بأرض شتائها وصيفها . والاوابد ضد القواطع .

٢٦٩٣ - **أواكاري** ، **بركيبورس** (S).  
Brachyurus (S). Brachyure, Ouakari (F).

جنس قروء امريكية من فصيلة السبوسيات . انواعه ٣  
موطنها غابات صفة الأمازون البري . اجسامها ربة ،  
رؤوسها قليلة الشعر . اذنانها قصيرة كاسية . اثوابها الى  
النسرة . شعارها ناعمة ووثيرة || تألف الغابات مرتعها  
الاشجار . قوتها الثمار والبراعم والاوراق والحشرات وبيض  
الطير والمسل .

٢٦٩٤ - **أوال** ، **أوالى** ، **أوليات** ، **ابتدائيات**

Protozoaires (F). Protozoa (E).  
هي الحيوانات الاوليات ذوات الخلية الواحدة . منها  
البوغيات والنقيعيات والجذريات الارجل ...

٢٦٩٥ - **أوان البذر** (F). Sowing-time (E).  
Semaison (F).  
هو الوقت الانسب لرمي البذار .

٢٦٩٦ - **أوب** (F). Bee (E).  
Abeilles (F).  
الأوب : النحل وهو اسم جمع .

٢٦٩٧ - **أوبه** (F). Member (E).  
Membre (F).  
الأوبه قائمة الدابة ، ج . أوبات .



أهوكة



أراكاري



أوال



أودو

٢٧١٧ - أورز عراقي  
Cygne (F). Swan (E).  
اطلب تم .

٢٧١٨ - أورز مُبَلَّح  
Oies à éperons (F).  
هو الحراثم ، اطلبه . رسته :

٢٧١٩ - أورز مصرية  
Oie d'Egypte (F).  
اطلب شيفة النيل .

٢٧٢٠ - أورزول  
Eosol  
ماكون زراعي سائل يرتكز على زيت النفط . يستعمل

٢٧٢١ - أورزون  
Ozone  
ضرب من الاوكسيجن وهو غاز مشكال ازرق اللون قوي

٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
Ozonium  
فطر مجهرى من الوصليات يكثر في زراعات القطن حيث

٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*

٢٧٢٠ - أورزول  
Eosol  
ماكون زراعي سائل يرتكز على زيت النفط . يستعمل  
محلولاً بالماء بمعدل ٣٪ في مكافحة الشتوية ضد مكن  
الحشرات من أي نوع كانت وضد الامراض الفطرية وضد  
قرمزيات الاشجار المثمرة .

٢٧٢١ - أورزون  
Ozone  
ضرب من الاوكسيجن وهو غاز مشكال ازرق اللون قوي  
الرائحة الاخاذة شديد النشاط الاكسيدي . يستعمل في تطهير  
مياه الشفة وفي تعقيم الكحول .

٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
Ozonium  
فطر مجهرى من الوصليات يكثر في زراعات القطن حيث  
يركب الجنود السطحية او يسرح في المواد العسوية  
الموجودة على سطح التربة || هيفه غيطي الشكل اغبر  
اللون كثيف التجعيج المشطي ، يمتد كالمشع المتراكب  
النوابس || قيل انه يسبب مرض التكماس او الديميجة  
الشائعة .

٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*

٢٧٢٤ - أورس  
الاورس هو الذئب والاوريس ايضاً .

٢٧٢٥ - أورسب  
أورسبت الارض اذا اعشبت وهي موسبة . والوسب كثرة  
العشب والنبات .

٢٧٢٦ - أورسط  
Médiane (F). Median (E).  
خط مستقيم يصل رأس إحدى زوايا مثلث الى وسط الضلع  
المواجه له .

٢٧٢٧ - أورشع  
أورشع الشجر : اخرج زهره .

٢٧٢٨ - أورشم  
أورشم الكرم : يشاماً : ابتدا يلون وقيل لان وطاب  
وتم نضجه .

٢٧٢٩ - أوفاريهون  
Millepertuis (F).  
St. John's wort (E).  
جنس نباتات برية طيبة وزارعية ، اطلب هيوفاريقون .

٢٧٣٠ - أوفاريه \*  
Uvaria (S). Uvaire (F).  
Uvaria (E). Traubenbaum (D). Uvaria (I).  
جنس من القشديات يعد نحو ٥٠ نوعاً جميعها برية .  
وهي جنبات معتدلة القدر . اوراقها متعاقبة معتقة بيضيه

٢٧٠٩ - أورس - أورس  
Déboussier (F).  
اورس الشجر : اوراق ، راجع اجدر .

٢٧١٠ - أورق  
Podoces (S).  
Podoce (F). Podoces (E).  
جنس طير من الغربانثو . انواعه المعروفة قليلة العدد .

٢٧١١ - أورق بندر  
Podoces panderi (S).  
Podoces de Pander (F). Pander Podoces (E).  
عذر من لاورق . موطنه صحاري الشرق والشرق الاوسط .  
يألف حياة الجبلية . سره يعد بعض المئات || جسمه  
ربعة يطول نحو ٢٦ سم . ثوبه الى الخضار البحري الزاهي  
يمبق في الظاهر والجورشن . يحسره الى السمرة القمحية .  
هيناه مطوئتن بإطار من الريش الدقيق الابيض . جناحه  
ابيض امون ، اسودابعدة والطرف || قوته الجراد والحشرات  
المختلفة والديدان والبلور . يتميز بقلة طيرانه وبقصر  
شوطه وبكثرة اقامته على الحضيض || يدنن حشه في السط  
او في اوتوب الصخور . انشاء تحفن وحدها من ٢ الى ٤  
بيضات بيضا الذكر يؤمن لها الغذاء .

٢٧١٢ - أوريا ، بولة ، يوريا  
Urée (F).  
Urea (E).  
لوع من الاسمدة الازوتية العضوية المركبة . مظهره الخارجي

٢٧١٣ - أوريتان  
٢٧١٤ - أوريبية \*  
٢٧١٥ - أوريبيات  
٢٧١٦ - أورز  
٢٧١٧ - أورز عراقي  
٢٧١٨ - أورز مُبَلَّح  
٢٧١٩ - أورز مصرية  
٢٧٢٠ - أورزول  
٢٧٢١ - أورزون  
٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*

٢٧١٢ - أوريا ، بولة ، يوريا  
Urée (F).  
Urea (E).  
لوع من الاسمدة الازوتية العضوية المركبة . مظهره الخارجي

٢٧١٣ - أوريتان  
٢٧١٤ - أوريبية \*  
٢٧١٥ - أوريبيات  
٢٧١٦ - أورز  
٢٧١٧ - أورز عراقي  
٢٧١٨ - أورز مُبَلَّح  
٢٧١٩ - أورز مصرية  
٢٧٢٠ - أورزول  
٢٧٢١ - أورزون  
٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*

٢٧١٣ - أوريتان  
٢٧١٤ - أوريبية \*  
٢٧١٥ - أوريبيات  
٢٧١٦ - أورز  
٢٧١٧ - أورز عراقي  
٢٧١٨ - أورز مُبَلَّح  
٢٧١٩ - أورز مصرية  
٢٧٢٠ - أورزول  
٢٧٢١ - أورزون  
٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*

٢٧١٤ - أوريبية \*  
٢٧١٥ - أوريبيات  
٢٧١٦ - أورز  
٢٧١٧ - أورز عراقي  
٢٧١٨ - أورز مُبَلَّح  
٢٧١٩ - أورز مصرية  
٢٧٢٠ - أورزول  
٢٧٢١ - أورزون  
٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*

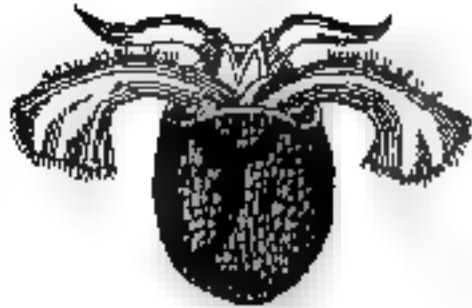
٢٧١٥ - أوريبيات  
٢٧١٦ - أورز  
٢٧١٧ - أورز عراقي  
٢٧١٨ - أورز مُبَلَّح  
٢٧١٩ - أورز مصرية  
٢٧٢٠ - أورزول  
٢٧٢١ - أورزون  
٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*

٢٧١٥ - أوريبيات  
٢٧١٦ - أورز  
٢٧١٧ - أورز عراقي  
٢٧١٨ - أورز مُبَلَّح  
٢٧١٩ - أورز مصرية  
٢٧٢٠ - أورزول  
٢٧٢١ - أورزون  
٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*

٢٧١٥ - أوريبيات  
٢٧١٦ - أورز  
٢٧١٧ - أورز عراقي  
٢٧١٨ - أورز مُبَلَّح  
٢٧١٩ - أورز مصرية  
٢٧٢٠ - أورزول  
٢٧٢١ - أورزون  
٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*

٢٧١٥ - أوريبيات  
٢٧١٦ - أورز  
٢٧١٧ - أورز عراقي  
٢٧١٨ - أورز مُبَلَّح  
٢٧١٩ - أورز مصرية  
٢٧٢٠ - أورزول  
٢٧٢١ - أورزون  
٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*

٢٧١٥ - أوريبيات  
٢٧١٦ - أورز  
٢٧١٧ - أورز عراقي  
٢٧١٨ - أورز مُبَلَّح  
٢٧١٩ - أورز مصرية  
٢٧٢٠ - أورزول  
٢٧٢١ - أورزون  
٢٧٢٢ - أورزونوم \*  
٢٧٢٣ - أورزيريس  
٢٧٢٤ - أورس  
٢٧٢٥ - أورسب  
٢٧٢٦ - أورسط  
٢٧٢٧ - أورشع  
٢٧٢٨ - أورشم  
٢٧٢٩ - أوفاريهون  
٢٧٣٠ - أوفاريه \*



أوربية



أورزونوم



أوفاريه



٢٧٤٢ - أوكريدييه (S). Eucharidie (F).  
جنس نباتات عشبية حولية من فصيلة الاخدريات. أنواعها قليلة، أعطائها البلاد الأمريكية. سوقها غراء، أوراقها معتقة، كاملة، لا قياسية الترتيب منها المتقابلة والمتعقبة. أزهارها محورية الارتكاز، مستطيلة الاذن، رباعية البتلات والاسدية || اعرف أنواعها وأشهرها ما يلي.

٢٧٤٣ - أوكريدييه قصيرة (S). Eucharidum Breweri (S).  
Eucharidie de Brewer (F).

نوع من الاوكريدييه التزيينية. ساقها وفروعها مشدونة تعلو من ١٥ الى ٢٠ سم. أوراقها ضيقة متقابلة، نصلها سميك الصفحة. أزهارها متوسطة القد، بتلاتها ثلاثية التفليق مستطيلة الفص الاوسط. لونها الى الوردي يتوسطه الابيض || أزهارها يستمر طوال الصيف.

٢٧٤٤ - أوكريدييه كبيرة الزهر \*

Eucharidum grandiflorum (S). Eucharidie à grandes fleurs (F).

نوع من الاوكريدييه التزيينية. ساقها فروعها فناء تعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم. أوراقها صغيرة القد سنانية النصل تطول نحو ٤ سم. أزهارها كبيرة فارشة حقيقية اللون. أزهارها يستمر من تموز الى آب.

٢٧٤٥ - أوكريدييه لطيفة (S). Eucharidum condinum (S).  
Eucharidie mignonne (F).

نوع من الاوكريدييه التزيينية ساقها تعلو نحو ٣٠ سم. أوراقها سنانية ذرية تطول نحو ٣ سم. وتعرض نحو ١ بتلات أزهارها ثلاثية التفصيص وردية اللون يبلس المروق. أزهارها يستمر من تموز الى آب.

٢٧٤٦ - أوكسيلور  
Oxydor  
فاطور زراعي يستعمل سائلاً محلولاً ١٪ في مكافحة امراض البطاطا الفطرية.

٢٧٤٧ - أوكسيكلوربر النحاس

Oxychlorure de cuivre (F).  
فاطور زراعي يرتكز على النحاس وهو شديد الفاعلية النسيية، يستعمل في مكافحة عدة امراض فطرية الحصى التسنه.

٢٧٤٨ - أولستيوم \* ، أولستيون ، غبرة

Holosteum umbellatum (S). Holoste ombellée (F).  
Chickweed, Holosteum (E). Doidenspur, Nelken-grass (D). Morgellina ombrellata (I).

نبات عشبي زغبى بري وزراعي معمر من فصيلة القرنفيات أوراقه متقابلة تشبه أوراق القرنفل. أزهاره عطرية جميلة. أزهاره صيواني التجميع. يزرع لجمال أزهاره.

٢٧٤٩ - أوليات راجع اوال.

٢٧٥٠ - أولياريه (S). Oléaria, Oléaire (F).  
جنس نباتات استرالية المنبت معقودة التعريف على اسم العلامة البوتاني اولياريوس. وهي من فصيلة المركبات. أنواعها عديدة جميعها شجيرات وجنبات دائمة الخضار، أوراقها كاملة بسيطة صغيرة القد. أزهاره رئيسية بيضاء اللون ومنها عطرية عرفها كالمسك || تررع للترزين.

النصل. أزهارها محورية فردية قصيرة الاذن، ثمارها صغيرة لا تكبر الجوزة، قشدية، سكرية. كثيرة البذور السود.

٢٧٢١ - أوفريس \* ، حاجبية (S). Ophrys (S).  
Ophrise (F). Ophrys (E). Kerfblume (D). Ofrio (I).  
جنس نباتات عشبية درنية معمرة من السحليات. أنواعها عديدة معظمها بري وبعضها زراعي. ولكل من أنواعها زهرة موصوفة بشكلها الخاص، كالنحلة والزنبور والدبر والذبابه والمنكبوت الى آخره || تررع للترزين لكنها من النباتات السريعة العطب التي تخشى البرد والرطوبة وأشعة الشمس اللاذعة وامتداد الظل.



أوفريس

٢٧٢٢ - أوكاليتوس \* ، كاليبتوس

Eucalyptus (S). Eucalyptus (F). Eucalyptus (E). Schön mutze (D). Eucalipto (I).

جنس اشجار جرجية وزراعية طبية صحية من فصيلة الآسيات مهدا بلاد استراليا حيث يبلغ ارتفاع بعض أنواعها نحو ١٤٥ م. أوراقها معتقة، متدلية، متعاقبة، سنانية النصل الجلدي المخشوب، مدبة العقصة، بحرية اللون. أزهارها فردية او ثلاثية التجميع، ابضية الارتكاز. زهرتها ترمش مستورة النورة وتبقى كذلك حتى تفزع جذرات الطلع عند ذلك تقع قلنسوة حق الكأس او زر السار وتبدو اسديتها الزغبية التي لا عد لها || أنواعها المعروفة حتى الآن لا تقل عن ١٨٠، أشهرها على الاطلاق النوع المعروف بشجرة الحمى او شجرة الصمغ الازرق او الاوكاليتوس العريض الورق || منافعها الطبية عديدة ولذا تعتبر من الاشجار الصحية الضرورية في الاقاليم الحارة الرطبة لانها تخفف رطوبة التربة وتطهر المناخ. يستخرج من أوراقها ولحائها وصمغها دهن عطري يدعى اوكاليتول (Eucalyptol) يستعمل لدفع الحميات والتطهير الجذري || اخشابها صلبة راتنجية برغم سرعة نموها وقد تصلح للبناء. أشهر أنواعها واعرفها استمالاً طبياً وصناعياً وتزيينياً:



أوكاليتوس

٢٧٢٣ - أوكاليتوس ابيض

E. leucoxydon (S).  
E. blanc (F).

٢٧٢٤ - أوكاليتوس طويل الورق

E. longifolia (S).  
E. à longues feuilles (F).

٢٧٢٥ - أوكاليتوس عريض الورق، شجرة الجمى، شجرة الصمغ الازرق

E. globulus (S).  
E. gommier bleu (F).

٢٧٢٦ - أوكاليتوس عسل العرف  
E. melliodora (S).  
E. à odeur de miel (F).

٢٧٢٧ - أوكاليتوس عمودي الورق  
E. cosmophylla (S).  
E. à feuilles verticales (F).

٢٧٢٨ - أوكاليتوس عنقودي  
E. botryoïdes (S).  
E. en-grappes (F).

٢٧٢٩ - أوكاليتوس قلبي الورق  
E. cordata (S).  
E. à feuilles cordées (F).

٢٧٤٠ - أوكاليتوس كبير الورق  
E. amplifolia (S).  
E. à feuilles amples (F).

٢٧٤١ - أوكيب

أوكيب الطائر اذا نهض وتهاى للطيران.



أوكريدييه كبيرة الزهر



أوستيوم

٢٧٦١ - أياپانّة \*  
Eupatorium aya-pana (S).  
Aya-pana (F). Ayapana (E). Ayapana (D). Eupatorio del Brasile (I).  
ضرب من النبات الطيبي العشبي المعمر من فصيلة المركبات. مهدد أمريكة الاستوائية. سوقه أسطوانية جوفاء ترتفع نحو المتر. أوراقه مركبة ثلاثية سنانية معنقة متقابلة. أزهاره عذقية التجميع، ابطية وهاميسة الارتكاز. يستعمل في الكثير من المستحضرات الطبية كقو ودافع للحميات وضد فساد الدم.

٢٧٦٢ - إياكة  
Halo  
الاية هي دائرة الشمس وتلحق الحالة والنداء والطفارة. اما دائرة القمر فتدعى الساهور والحالة.

٢٧٦٣ - إياك  
الاياد : للتراب يحمل حول الخوض او الشجرة يقوى به ويمنع الماء عن الجذع.

٢٧٦٤ - أياك  
Mal (F). May (E).  
يعرف أيضاً بـ مايو. الشهر الخامس من السنة الشمسية وهو من شهور الربيع. مدته واحد وثلاثون يوماً. في العقد الثاني منه تهيج الصبا وفي العقد الثالث تهبو السائم وتهب الشمال ثم الدبور.

تقويمه الزراعي : اعماله الزراعية عديدة ومختلفة منها : في الزراعات العامة الموسمية : متابعة الاعتناء بزراعة القطن والانتباه الى تعتيق بيجلاته في الوقت المناسب ، متابعة وانهاء زراعة التبغ قبل حلول شهر حزيران حيث تشتد الحرارة وتنخفض رطوبة التربة. متابعة العناية بجميع الزراعات الموسمية الصيفية ومكافحة الحشرات والاصنام. المباشرة بالحصاد والتكديس.

في الانجار المشرية : المباشرة بعزق البساتين او خربها. ازالة جميع النواصي للنباتة تحت المطامير. تفريد الثمار الكثيرة العدد. سقاية الانجار الكثيرة الحمل واخصها التفاح متابعة حرث او عزق الكرمة ومتابعة مكافحة الاوصام والحشرات واخصها دود الثمر والمخ القطني والارمداد.

في الحمضيات : متابعة تقطيع نصوب الليمون وسقاية البساتين باتزان ودراية لان كثرة الماء تؤذي.

في البقول : تعمد جميع الزراعات البقلية بالعزق والسقاية والتعشيب ومكافحة الحشرات والامراض.

في الزهور : متابعة السهر النافع والاعتناء مع التسميد اللازوتي والعزق والسقاية ومكافحة الاوصام والحشرات عند ظهورها واخصها العناكب.

٢٧٦٥ - أياپيل  
Carvinas (F). Carvinas (E).  
قسم من فصيلة الايليات. اجناسه عديدة جميعها من ذوات النطف. لذكورها قرون مصمتة متشعبة حولية اي انها تنسلخ وتتجدد كل عام، وامسا اناثها فجم على الغالب. اشهر اجناسه الايل والاريل والاروس والورقة واليامور.

٢٧٦٦ - أياپيد  
Alropsis  
نبات بري من فصيلة النجيليات قريب الشبه من الزوان رعا الماشية فيسمها.

٢٧٦٧ - إبيرفيل  
Ibervil  
ماكون زراعي سائل التركيب يرتكز على زيت الفطران

٢٧٥١ - أوليدّة \*  
Eolfs (S). Eolida (F).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خفيفات الخياشيم وفصيلة الاوليديات. انواعها المعروفة قليلة اعداد اعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة. جميعها زحافة تعيش على التبت البحرية || اجسامها عريضة هلامية بزاقية الشكل. رؤوسها رباعية اللوامس. خياشيمها حلقات دقيقة متساوية الترتيب تكتنف كامل الظهر لونها أزرق وأبيض ومنها الازرق والاصفر.

٢٧٥٢ - أوليدييات \*  
Eolididae (S).  
Eolidids (F). Eolididae (E).  
فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خفيفات الخياشيم. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد. اعطانها معظم بحار العالم. جميعها زحافة تعيش على التبت البحرية ولفوقس || اجسامها هلامية بزاقية ، عادية الصدف ، مستدقة المؤخر. رؤوسها رباعية او سداسية اللوامس. خياشيمها حلقات ملونة تكتنف كامل الظهر. ارجسها فردية مستطيلة ومستدقة || اعرف اجناسها واشهرها الارليدة.

٢٧٥٣ - أوليما الزرع  
Cilocras des céréales (F).  
اطلب كريسو الزرع.

٢٧٥٤ - أوليمية \*  
Eulima (S).  
Eulima (F). Eulima (E).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الاوليدييات. انواعها المعروفة نحو ٥٠ منتشرة في جميع بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اصداها مردئية الشكل ، محزنة ، ملسة السطح ، لماعة ، بحيلة الانوان العذبة.

٢٧٥٥ - أوليمييات \*  
Eulimidae (S).  
Eulimids (F). Eulimidae (E).  
فصيلة من الرخويات معديات الارجل اماميات الخياشيم المنطية. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة جميعها بحرية منتشرة في جميع بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || بعضها لجي يتطفل على الكرعانيات وقشائيات البحر، والبعض الآخر يعيش قرب الشطوط || اصداها ملسة لماعة مردنية الشكل او يرمية مقلوبة || اعرف اجناسها واشهرها الاوليمية والحريس والخيسقة.

٢٧٥٦ - أوم  
اوم الكلا : عطشه ليسن.

٢٧٥٧ - أوم  
وحدة المقاومة الكهربائية.

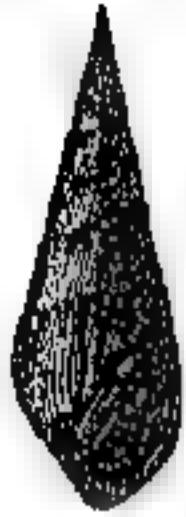
٢٧٥٨ - أومتر  
Ohmmetre (F). Ohmmeter (E).  
مقياس الامبيرات اي المقاومة الكهربائية بوحدات اوم.

٢٧٥٩ - أونكو  
Ungko  
هو الجيون الرشيق ، اطله.

١٢٧٦٠ - أونوما  
Onosma  
راجع اذن الحمار.



أويده



أولمة



أياپانّة



إيتة



إيدرانجية



إيدوصارون



إيدوصارون إسباني



إيديا



إيرة

يستعمل محلولاً بالماء بمعدل ٦ ٪ في مكافحة الشتوية ضد مكن الحشرات من أي نوع كانت وقد بعض الأمراض الفطرية .

#### ٢٧٦٨ - إنبوغة ، شريكوس الغابون Iboga

نبات عشبي بري ينتمي إلى جنس الستريكوس وفصيلة اللوغانيات . مهدا البلاد الأفريقية الاستوائية كالغابون والكامرون || يقال أنه من النباتات الموقية المنعشة التي تذهب بالاعياء وتنشط الجسم والاعصاب . وهو من النباتات المنهجة الشديدة الوقع على الباء والانعاظ .

#### ٢٧٦٩ - إيتير Ether

هو أكسيد الأثيل سائل شديد التبخير .

#### ٢٧٧٠ - إيتة \* ، صفصافية Itea (S).

Ité, Itée, Iteu (F). Itea (E). Doristrauch (D). Itea (I). جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة القليبات . أنواعه ٦ ، مهدا الشرق الأقصى وأمريكا الشمالية . جميعها شجيرات وجنات فناء . أوراقها هابلة متعاقبة . أزهارها عنقودي التجميع . أزهارها صغيرة القد ، خماسية البتلات . أشهر أنواعه ما يلي :

#### ٢٧٧١ - إيتة بهشية الورق Itea ilicifolia (S).

Ité à feuilles de houx (F). جنبة سبروتية معمرة تملو من ٢٠٠ إلى ٣٠٠ سم . مهدا الصين . أوراقها جامدة النصل منشارية الحافة ، شائكة الاسنان . عنقودها الزهري هامى الارتكاز متدلي الاطراف . أزهارها صغيرة القد ، خضراء اللون . أزهارها يستمر طوال شهر آب .

#### ٢٧٧٢ - إيتة فيرجينية Itea Virginica (S).

Ité de Virginie, Ité de Virginie (F). Itea Virginian willow (E). Virginscher doristrauch (D). Itea virginica (I). جنبة سبروتية تملو من ١٥٠ إلى ٢٠٠ سم . أوراقها أهليلجية تطول نحو ٨ سم . وتعرض نحو ٤ . نصلها لامع البشرة مسنن الحافة . عنقودها الزهري متعصب القوام ، هامى الارتكاز يطول نحو ١٥ سم . أزهارها صغيرة القد بيضاء اللون || أزهارها يستمر من ايار الى حزيران .

٢٧٧٣ - إيتار Icerya اطلب قرمزية استرالية . ويعرف بالبق الدقيقي المملطح .

#### ٢٧٧٤ - إيجار Loyer (F). Rent (E).

هو المبلغ المحدد في عقد الاجاره والواجب دفعه على المتأجر .

#### ٢٧٧٥ - إيداع Consignation (F).

Consignation, Deposit (E).

#### ٢٧٧٥ - إيداع Consignation (F).

Consignation, Deposit (E).

#### ٢٧٧٦ - إندكام ، إندعاص Putrescence

دئفن في المجال العضوي .

#### ٢٧٧٧ - إندرانجية \* ، كويية Hydrangea (S).

Hydrangelle, Hydrangée (F). Hydrangea (E).

جنس شجيرات وجنات وجنات معمرة برية وزراعية تزيينية من فصيلة القليبات ، مهدا الشرق الأقصى والبلاد الامريكية . أنواعها عديدة . سوقها فرعاء ، أوراقها متعاقبة معتقة شبه بيضية النضر الجميل الخضار . أزهارها عشكولي التجميع تاجي الارتكاز . أزهارها جميلة صغيرة مختلفة الالوان . أشهرها الأرطنسيا .

#### ٢٧٧٨ - إيدروجين ، إيدروجين ، هيدروجين Hydrogène (F). Hydrogen (E).

غاز شفاف لا لون له ولا رائحة وهو اخف الغازات ، غير سام ولا ينفب في الماء الا قليلاً ولكن المده يحوى نحو ١/٢ منه . وهو سريع الاحتراق اذا قرب من النار اما اذا وضعت شمعة في اناء فيه ايدروجين فانها تنطفئ . رمزه (يد) وزنه الاتومي ١.٠٠٨ || اما القابلة الايدروجينية التي كثر التحدث عنها في هذا الزمن فانها ترتكز على تحطيم ذرة الايدروجين .

#### ٢٧٧٩ - أيدع

شجر له حب احمر يصيح به . خشبه ثمين يحمل في السفن « عن ابي حنيفة .

#### ٢٧٨٠ - إيدوصارون \* ، قداس ، عداس مر Hedysarum (S).

Hédysaron, Esparcetto, Sainfoin sauvage (F). Hedysarum, Bush clover (E). Süßklee, Zweischürige (D). Sanofiano, Lupinella (I).

نبات عشبي علني من القطائيات الفراسية ينبت في الاراضي الجرد ويزرع في المراعي . ترغب فيه الماشية وتسن عليه .

#### ٢٧٨١ - إيدوصارون إسباني \* ، سلة Hedysarum coronarium (S).

Sainfoin d'Espagne, S. à bouquets, Sulla (F). French honeysuckle, Soala clover (E). Kronsussklee, Spanischer klee (D). Guadarublo, Sanofiano di Spagna, Sulla (I).

نوع من الايدوصارون وهو نبات عشبي علني معم ترطب فيه الماشية لاسيا الاغنام . أزهاره مقترية تجرسها النحل .

#### ٢٧٨٢ - إيديا \* Idia (S). Idle (F).

جنس حشرات مفيدة من فصيلة الدياتيات . تشرح مع الجنادب والجراد وتمتج مكنها على سرهما فينقف من يرقات تقضي على دبابها .

#### ٢٧٨٣ - إيداء ، إندهاب Déprédation (F).

Dapredation, Plundering (E). هو مبلغ الاذى الذي لحق بملك الغير .

#### ٢٧٨٤ - إيتراقى ، نظام وري Follation

هو النظام التريبي الذي يتبعه ورق النبات في ارتكازه على القضيب .

#### ٢٧٨٥ - إيراقلية Epialra droite (F).

اطلب سطاقس سنبل .

#### ٢٧٨٦ - إيتراقى Foliacé (F). Foliaceous (E).

كل ما له علاقة بشكل الاوراق وشوئها .

#### ٢٧٨٧ - إيترا \* Puma eyra (S).

Eyra (F). Eyra (E).

حيوان مفترس وحيد الجنس والنوع من فصيلة السنوريات . اعطانه معظم مناطق أمريكا الجنوبية اخصها البرازيل || جسمه اهيف رشيق القوام يطول نحو ١٠٥ سم . رأسه شبه مستدير الشكل . ذنبه مستطيل . ثوبه الى الطلسة السوية المتماوجة يعبق مع اقترابه من الظهر ويبيض ويشقر عند البطن || يعيش ذكراً وانثى . يألف الغابات والحدائق القريبة من المساكن . يتسلق الاشجار بحفة . قوته استطاع اقتراسه من الحيوان والطيور . وهو شديد الاذى ، ان دخل مدجنة قضى على ما فيها من طير .



٢٧٨٨ - إيرنتس <sup>٥</sup> ، زهر الهواء Aeranthus (S).  
Aéranthe (F). Air flower (E). Eranta (I).  
جنس نبات عشية ممرية من السحليات . مهدا البلاد  
الحارة . انواعه قليلة جميعها تزيينية تزرع لجمال ازهارها  
عجيبة .

٢٧٨٩ - أيررو براند Aero Brand HCN  
محسور غازي زراعي يرتكز على حامض السياندريك ،  
يستعمل تحت ضباب ضابط بخار في مكافحة جميع انواع  
القرمز والكرمس بمعدل ٤ غ. لكل متر مكعب .

٢٧٩٠ - أيرروبي Aerobique (F). Aerobic (E).  
نعت تعريفى يطلق على جميع الاحياء المجهرية التي لا  
تستطيع الحياة والتكاثر بعيداً عن الهواء .

٢٧٩١ - أيرروبيية ، متحايية ، هوائية  
Aérobic (F). Aerobe (E).  
صفة الكائنات المجهرية الحية التي لا تستطيع العيش  
منقطعة عن الهواء .

٢٧٩٢ - إيروس Eros (F).  
هو الرامي كوكب سيار من النظام الشمسي ، اطله .

٢٧٩٣ - أيرروسكوب Aéroscope, Puliscope (F).  
Aeroscope (E).  
هلايروسكوب جهاز يستعمل في التقاط الفبار الموجود في  
الهواء لفحصه مجهرياً .

٢٧٩٤ - إيرروبيس الفستق <sup>٥</sup> ، بلكورة الفستق <sup>٥</sup> ،  
صدكبة الفستق <sup>٥</sup> Pileolaria terebinthi.  
Uromyces terebinthi (S). Rouille du pistachier (F).  
فطر مجهرى من فصيلة السمحات ورتبة الدعاميات يصيب  
اوراق الفستق ليعطىها ويؤذي الاشجار ويحصولها . مظهره  
الخارجي بنور قرحبة حنطية اللون او بنفسجية مستديرة  
الشكل تركب نصل الاوراق فتسبب يباس النسيج المنحار  
ما يؤدى الى عرقلة او شلل العمل النسيجي . ا. يكافح باستعمال  
سائل بوردو المخلوط ١/٥ ٪ .

٢٧٩٥ - إيرزاريه Isaria  
جنس لطور مجهرية من عمارة الخنثيات وفصيلة الكحييات  
انواعه عديدة منظمها من القطور التي تعيش على الحشرات  
ويرقاتها . والازاريه هي التي تسبب مرض الموسكردين  
(الشلل) في دودة القز . ومنه نوع يصيب ثمار البتدوره  
عند ادراكها ، يعيش في المناطق الباردة الرطبة . ونوع  
آخر يصيب ثمار الاجاص المحفوظة اذا كانت قشورها  
مخدوشة واذا ارتفعت حرارة المكان الى ما فوق الخمس  
درجات .

٢٧٩٦ - إيرزاريوبيس Isariopsis  
جنس طور مجهرية من عمارة المودانيات وفصيلة الكحييات .  
كبرياتها لا قياسية الشكل والصفات . كنيذاته مؤثرة  
أسطوانية او ديسية . انواعه عديدة . أعرفها زراعياً  
واقتصادياً ما يتبع :

٢٧٩٧ - إيرزاريوبيس الاكيدنيا Isariopsis mespili  
فطر قليل الانتشار شوهد في القوقاز . يركب اوراق  
الاكيدنيا فيؤذيها . كنيذاته شفعية ، ثنائية او رباعية  
الاخية .

٢٧٩٨ - إيرزاريوبيس اللوباء <sup>٥</sup> Isariopsis griseola  
فطر يركب اوراق اللوباء فيقعها بقماً لا قياسية الشكل  
والحجم لوها الى الجؤوة . مشبجه يكون في المنطقة السحية  
ونيمة ترتكز عليها الكريجات . كنيذاته اسطوانية .  
يكافح عند ظهوره باستعمال احد القواطير غير المركزة  
على النحاس .

٢٧٩٩ - إيزوبتر Isoptères (F). Isoptera (E).  
اطلب عقمانيات .

٢٨٠٠ - إيزوترم <sup>٥</sup> نظام Isotherme (F).  
Isotherm (E).  
خط الحرارة الاقليمية او العالمية المتساوي التوزيع .

٢٨٠١ - إيساني <sup>٥</sup> إيسون Eocene (F). Eocene (E).  
اقدم عصور الحقبة الثالثة .

٢٨٠٢ - إيست مولين East Malling  
مجموعة من الاصول التفاحية الاروية ، المعدة لتنظيم ،  
صار اختيارها حودسها وتأسيسها وترقيتها وتصنيفها في معهد  
ايت مولين في انكلترا . وقد صنفت هذه المجموعة المؤلفة  
في بادئ امرها من عدة انواع الى ستة عشر عرقاً مرقومة من  
١ الى ١٦ . ولما كانت فوارقها الجنسية الجلية وصفاتها  
الميزة المختلفة لا تتلجم مع الترقيم التسلسلي لذلك صار  
تقسيمها الى اربع فئات معتمدين فيها على قوة نشوء الشجرة  
وحجمها ومقدورها الحيوي . فالقطة الاولى التي تشمل  
الرقم ٨ والعرق رقم ٩ تفصّر وتعتبر بدون استثناء  
حجم جميع الانواع المطعمة عليها . لذلك لفوائدها محدودة  
لا تتمدى الاشكال التزيينية وقد تجود في الاقاليم الحارة  
والاقاليم القليلة المطر . والقطة الثانية التي تشمل العروق  
ذات الارقام ٢ و٣ و٤ و٥ و٦ و٧ و١٠ تفصّر وتقتصر  
حجم بعض الانواع في حين انها تكبر غيرها . لذلك فهي  
غير شاملة واستقرار صفاتها منوط بنوع معين دون سواه .  
وقد شذ عنها عرق واحد وهو العرق رقم ٢ الذي يعتبر من  
اجود العروق واثباتها وهو متوسط الحجم شديد الحيوية  
لا يتطلب اقاليم خاصة ولا تقسيم الزراعة العادية . والقطة  
الثالثة التي تشمل الارقام ١ و١١ لا تزال عروقها تتأثر  
بالفوارق النوعية التي تكيف شكلها وحجمها وهي لهذا  
السبب لا تتحلل بالشمول المفروض والمرغوب فيه . اما  
القطة الرابعة التي تشمل العروق ذات الارقام ١٢ و١٣  
و١٤ و١٥ و١٦ فانها تكبر الحجم وتنشط الحيوية  
وتتمزحها وتطول العمر باقسانه التصاعدية والمستقرة التابعة  
الى ادوار النشوء والنمو السريع والبلوغ والاستقرار ،  
وتقتصر بقسمه الهابط التابع الى دوري القحانة والانحطاط .  
اشهر عروق هذه القطة رقم ١٣ الذي لا يخشى اندماج  
الترية ويقلوبتها ثم العرق رقم ١٢ والعرق رقم ١٦ اللذان  
يجودان في البلاد الباردة والجبال الرفيعة ولكنها يرغبان في  
الآتربة القليلة او المتوسطة الانحماج ويتطلبان الري .  
وقد ذكرنا في الجدول اللاحق موجز اهم خصائص كل عرق  
مع اسمه الاصلي او النوع المتحدر منه .



إيروبيس الفستق



إيزاريوبيس اللوباء



## جدول عروق الايست مولين مع اهم صفاتها وخصائصها المميزة

رقم العرق	اسمه الاصلي او النوع المتحدر منه	صفاته وخصائصه المميزة
I ١	Paradis anglais à larges feuilles	متوسط النشاط ، مجود في الارربة الفقيرة الضعيفة الرصبة .
II ٢	Doucine de Fontenay	نشط ، متوسط الحجم ، غائر الجذور ، مفدق الانتاج .
III ٣	لا اسم له ولا يتحدر من نوع محقق	يقال ان عيوبه تفوق صفاته وهو سريع الاوراق والاعبال .
IV ٤	Doucine de Holstein, D. jaune	نشط ، متوسط الحجم ، يتحمل صقيع الشتاء ولكنه يخشى الجفاف .
V ٥	Doucine amélioré	نشط ، متوسط الحجم ، متعطش الى البوتاس ، لا يقاوم المن القطني .
VI ٦	Paradis sans pareil de Rivers	متوسط النشاط والحجم ، يخشى البرد .
VII ٧	لا اسم له ولا يتحدر من نوع محقق	نشط لا بأس به وحجمه أيضاً ، ثماره زاهية ، استعماله محدود .
VIII ٨	Paradis français	قليل النشاط ، يخشى البرد ، عديم المناعة ضد الآكلة واشبع .
IX ٩	Paradis jaune de Metz	ضعيف النشاط ، مبكر ، قصير الحياة ، يرغب في الارربة لعينة الخوارة .
X ١٠	لا اسم له ولا يتحدر من نوع محقق	متخار وعبوه تفوق صفاته .
XI ١١	Doucine vert	متوسط النشاط والحجم ، كثير الاستعمال في بلجيكا وهولند .
XII ١٢	لا اسم له	شديد النشاط ، كبير الحجم ، طويل العمر ، يرغب في الاقاليم الباردة .
XIII ١٣	لا اسم له	نشط ، كبير الحجم ، طويل العمر ، يرغب في الارض الرطبة ولا يخشى الكثوم .
XIV ١٤	لا اسم له	شديد النشاط ، كبير الحجم وطويل العمر .
XV ١٥	لا اسم له	نشط ، كبير الحجم وطويل العمر ، متخار وقليل الجذور السطحية .
XVI ١٦	Ketziner idéal	شديد النشاط ، كبير الحجم ، طويل العمر ، لا يخشى البرد ، يتطلب الري المنتظم .

المتفاوتة القدر والتي يراوح عددها الوتري من ٣ الى ٧ وذلك نسبة للنوع || انواها الى السمرة الخنطية الموج .

٢٨٠٣ - **إيستولوجية** Histologie (F). Histology (E). علم يبحث في النسيج العضوية وفي بنية الاحياء المجهرية .

٢٨١١ - **إيقاف الاختيار ، توقيف الاختيار**  
Mutage (F). To stop the fermentation of must (E).  
هو توقيف عصارة العنب عن الاختيار مدة من الوقت لبعض الاسباب التقنية او الصناعية وقد يتم ذلك بواسطة بعض المواد المضادة للاختيار .

٢٨٠٤ - **إتصالية ، ناقليية** Conductibilité (F). Conductibility (E). هي قابلية النقل .

٢٨٠٥ - **أبصر** Herbe sèche (F).  
الابصر هو المشب اليابس ، ج . أباصر .

٢٨٠٦ - **أبض** Métabolisme (F). Metabolism (E). مجموع المتغيرات التي تجري وتتم في الجسم .

٢٨٠٧ - **أبطل** Flanc, Hypocondre (F). Hypochondrium (E).  
الابطل : الحاصرة ج . ابطل . قال امرؤ القيس :  
« لها أبطلا غلي وساقا ثعلمة » .

٢٨٠٨ - **إبغار** Ebouillantage (F). Scalding (E).  
المعالجة بالماء الغالي .

٢٨٠٩ - **إيفوديه** Evodia (S). Evodie (F). Evodia (E). Evodie (D). Evodia (I).  
شجرة حرجية طيبة من السذابيات ، مهدا المناطق الحارة الاسيوية ، لوراقها متقابلة معتقة اهليلجية . ازهارها عنقودية التجميع تاجية الارتكاز . ثمارها نووية طيبة يستعملها التعريق وقد تكون من المليينات المحمودة .

٢٨١٠ - **إيفيس** Iphis (S). Iphis (F). Iphis (E).  
جنس دويبات بحرية من القشريات عشاريات الارجل قصار الذيل وفصيلة القوسيات . انواعه المروقة قليلة العدد اعطائها بحار البلاد الحارة اخصها المحيط الهندي || اجسامها صغيرة . دروعها مبنية الشكل . ارجلها قصيرة وهزيلة . ملاقطها مستطيلة نشيطة . تتميز مناخها القوية



إيكاكيا

٢٨١٢ - **أيلك** Bois, Forêt d'arbres touffus (F). Wood of lofty trees  
الايك : الشجر الكثير المثلث . والفيسة تثبت السدر والاراك ونحوها من ناعم الشجر (اقرب الموارد) .

٢٨١٣ - **إيكاكيا \* ، إيكاكور**  
Chrysobalanus icaco (S). Chrysobalane, kaquier (F). Coco-plum (E). Cocosplume, ikakopflume (D). Ghlanda d'oro, Pruno icaco (I).  
شجرة زراعية من فصيلة الورديات . مهدا البلاد الاستوائية الامريكية والافريقية . تكثر زراعتها في المناطق البحرية . وهي شجرة دائمة يلمسح ارتفاعها نحو ١٠ امتار . اوراقها متعاقبة معتقة بيضية النصل الجامد الحميل الخضار . ازهارها عنقية محورية وطرفية صغيرة القد بيضاء اللون || ثمارها خوخية الشكل والحجم قشرتها الى الحمرة القرمزية . لها ابيض اللون لاصق بالمعجة مأكول . ويستخرج من لباب المعجة دهن نافع شائع الاستعمال .

٢٨١٤ - **إيكاكيات** Chrysobalanées (F). Chrysobalanae (E).  
سبط من الورديات .

٢٨١٥ - **إيكير** Acore, Roseau odorant (F).  
اطلب عود الراج .



إيفيس



إيكل



إيكل أحمر



إيكل أرقط



إيكل البطائح



إيكل إند



أيل الشرق

جالس الظهر والكفل ، طويل العنق والرأس ، كبير القرون قوي الجرامز دقيقها ، قصير الذنب || طوله نحو ٢٣٠ سم. وارتفاعه ١٣٠ وزنه من ١٥٠ الى ٢٠٠ كيلسو. يوجد في اروية وآسية الصغرى حتى العجم وفي افريقية الشمالية.

#### ٢٨٢١ - أيل أرقط \*

Cervus axis (S).

Cerv axis, Chital (F). Axis deer, Chital (E).

ايل موطنه سرنديب والبنغال وحاليا حتى علو ١٤٠٠ م. جميل الخلق ، مبقج الثوب المشع ، متوسط القد يراوح علوه من ٩٠ الى ٩٥ سم || اجله قليل العدد من ٨ الى ١٢ . يألف ضفاف الانهار والغابات الكثيفة .

#### ٢٨٢٢ - أيل أسنمر \*

Cervus dama dama (S). Daim, (F). Fallow deer (E). Damwild (D).

ايل متوسط القد ، جميل الخلق ، رشيق القوام ، طوله نحو ١٥٠ سم. وعلوه ٩٥ . ثوبه اصهب اسمر تعلوه رقشة بيضاء || موطنه آسية الصغرى والجزائر وتونس واسبانيا والبرتغال .

#### ٢٨٢٣ - أيل البطائح \*

Rucervus Duvanceli (S).

Cerv de Duvancel, Rucervus Barasingha (F).

ايل كبير الجثة ، طوله نحو ١٩٠ سم. وعلوه من ١٢٠ الى ١٢٥ . ثوبه الى الجوزة الفاتمة . موطنه الهند . يألف البطائح وضفاف الانهار || اجله يعد من ٣٠ الى ٦٠ وأكثر .

#### ٢٨٢٤ - أيل التبت \*

Cervus affinis (S).

Cerv du Tibet (F). Deer of Tibet (E).

ايل موطنه التبت وجوارها ، متوسط القد غليظ الجثة ، اصهب الثوب الاخير ، ابيض البطن || يألف الجبال العالية . يعيش جماعات قليلة العدد اجلها من ٦ الى ١٢ .

#### ٢٨٢٥ - أيل إند \*

Cervus Eldi (S).

Cerv d'Eldo, Thameng (F). Thameng (E).

ايل موطنه البنغال وسيام والكمبودج . كبير الجثة مستطيل الشكل ، يبلغ طوله ٢٠٠ سم. وعلوه ١١٥ . ثوبه الى السرة ، ينبر في الصيف ويمشي في الشتاء || يألف المنافع وضفاف الانهر ، اجله في الصيف يعد من ٨ الى ١٢ ويد في الشتاء من ٥٠ الى ٦٠ .

#### ٢٨٢٦ - أيل الشرق \*

Cervus maral (S).

Cerv maral (F). Maral (E).

ايل كبير الجثة مستطيل الجرامز يبلغ علوه نحو ١٥٠ سم . له قرنان كبيران لا يقل طول الواحد عن ١١٠ سم. ثوبه اصهب احمر تعلوه مشعة من الصفار || موطنه الشرق من بلاد القرم الى شرقي القفقاز . يألف الغابات والاحراج والغضاب . اجله كثير العدد ان في الصيف او في الشتاء .

#### ٢٨٢٧ - أيل الصين \*

Cervus mandarinus (S).

Sica mandarin (F). Cervus mandarinus (E).

ايل متوسط القد ، اصهب الثوب السوي ، منسوب القوام . موطنه الصين الشمالية || يألف المنافع والسهول واطراف الغابات . اجله كثير العدد يراوح من ٤٠ الى ١٠٠ .

#### ٢٨٢٨ - أيل العراق \*

Dama mesopotamicus (S).

Daim de la Mésopotamie (F). Mesopotamian deer (E).

ايل موطنه العراق والبلاد المجاورة . صغير الجثة رشيق القوام ، سريع الحركة ، طوله نحو ١٥٠ سم. وعلوه من

#### ٢٨١٦ - إيكل \* ، بُلّ ، قشّاء الهند

Aegle marmelos, Cratoeva valanga (S). Aegle, Bel indien (F). Bael tree, Bengal quince, Marmelos (E). Bhelbaum, Schleimappelbaum (D). Bella indiana (I).

نوع من الفصيلة النارجية هذه التبت وبلاد الهند . اشجاره زرعة متوسطة الارتفاع والحجم كثيرة الافناد والافنان . ثماره لحمية لينة بحجم البرتقال . لها زكي الرائحة يربب . عصيرها حامض مز . قشر ثمارها قابض يستخرج منه مادة صلبة صفراء اللون . والهند يستعملون عذير الايكل ضد طواء الاصغر (نكوليرا) || اما الانهار والاوراق فلها مدفع طيبة معروفة من الصينيين والهند .

#### ٢٨١٧ - ايكبي دنيا

Bibacier (F).

راجع اكهنيا .

#### ٢٨١٨ - ايكينيت

Aikinita (F).

مركب معدني يدعى اكينيت ، اظله .

#### ٢٨١٩ - ايل

Cervus (S). Cerv (F). Deer (E).

جلس حيوانات برية عاشبة لبونة مجترة من الايائل وفصيلة الايليات . انواعه عديدة اسيوية واروية وامريكية وافريقية الهند جميع مصنة القرون المتشعبة الحولية الانسلاخ . تعيش جماعات اجلها يراوح من ٨ الى ٥٠ وأكثر ، تاري الغابات والاحراج والمغاز والمضاب والسهول || قال اديري في وصف الايل ما عرفته : « وهو اذا خاف من الصياد يرني نفسه من رأس الجبل ولا يتضرر بذلك واذا لسته الحية أكل السرطان ويصادق السمك فهو يمضي الى الساحل ليرى السمك والسمك يقرب من البر ليراه والصيادون يرفون هذا فيلبسون جلده ليقصدهم السمك فيصيدوا منه . وهو مولع بأكل الحيات يطلبها حيث وجدها وربما لست لتسيل دمها الى نقرتين تحت عجاجر صفيه يدخل الاصبع فيها فتجهد تلك الدموع وتصير كالشمع فيتخذ درياقا لسم الحيات وهو البادزهر الحيواني واجوده الاسفر || قال بزجاجي مثل ابن دريد عن معنى قول الشاعر :

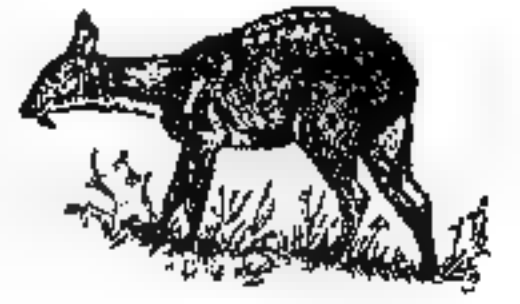
مهرتك لا قلى مني ولكن رأيت بقاءه ودك في الصدود  
كهجر الحامات الوردي لما رأته ان امنية في الورود  
نظيظ ندوسها طمأ وتغشى حاماً فهي تنظر من بعيد  
تصد بوجه ذي البضاء عنه وترمقه . بالحافظ الودود  
فقال الحاتم الذي ينور حول الماء ولا يصل اليه ومعنى الشعر ان الايائل تأكل الافاعي في الصيف فتحصى وتكتب حرارتها تتطلب الماء فاذا رأت امتنعت من شربه وحامت عليه تنسمه لانها لو شربته في تلك الحالة فصادف الماء سم الذي في اجرافها هكت فلا تزال تمتنع عن شرب الماء حتى يهرب بها الزمان فيذهب ثوران السم ثم تشربه فلا يصرها . فيقول هذا الشاعر : انه في تركي وصالك مع شدة حاجتي اليه بمذبة الحامات التي تدع شرب الماء مع شدة حاجتي اليه ابقاء على حياتها || والزجاجي هو الذي صنف كتاب الجمل ومن كلامه ما سمر الله شيئاً إلا وأحل بأزانه خيراً منه حرم الميتة وابعاح المذكي وحرم الخمر وابعاح لبنه وحرم السفاح وابعاح الكناح وحرم الربا وابعاح بيعه || انواع الايل عديدة اشهرها ما يلي .

#### ٢٨٢ - أيل أحمر \* ، أيل أروبة

Cervus elaphus (S). Cerv élaphe, C. rouge, C. d'Europe (F). Red deer (E). Rotwild (D).

يل كبير القد مستطيل الجسم المنسوب ، عريض الصدر ،





أيل المسك



أيل الهند



أيل كشمير



أيل كندا



أيل نبح



إيلنس

وثني الظهر. بطنه أخضر اللون جرمزه الى السمرة الدكنة . طوله نحو ٩٠ سم. وعرضه من ٥٠ الى ٥٥ .

٢٨٢٦ - إيلادك \* Cytogénia (F). Cytogeny (E).

الايلادة تكاثر الحبيرات الحيوانية او الخلايا النباتية .

٢٨٢٧ - إيلادي \* Cytogène (F). Cytogen (E).

ما يعود الى تكاثر الحبيرات او الخلايا .

٢٨٢٨ - إيلالوسن \* اطلب بندق بري .

٢٨٣٩ - أيلنس

قال القزويني : « انه نوع من السمك عظيم جداً وحيوانات البحر كلها تصاد سواء . ومن خواصه انه اذا شوي واكل منه شخصان معاً بينهما عداوة وخصومة تبدلت الفة » .

٢٨٤٠ - إيلاند \* Antilope-élan (F).

راجع أروس .

٢٨٤١ - إيلنسفيس \* ، شجرة السماء ، شجرة الله

Allanthus altissima, Ailanthus glandulosa (S). Allante glanduleux, Arbre du ciel, Frêne puant (F). Tree of heaven, Tree of the Gods Chinese ash (E). Echter götterbaum (D). Allanto, Albergo del paradiso (I). شجرة حرجية كبيرة من فصيلة الساروبيات، مهدا بلاد الهند الصينية . ساقها غليظة مرتفعة . اغصانها دائمة . أوراقها متعاقبة مركبة تساعية الأزواج . أزهارها تاجية الارتكاز عشكولية متفرعة كثيرة التشعب . الزهرة صغيرة سفلية التركيب خماسية البتلات الرحيمة الشكل الانفية الانتشاب . اسديتها عديدة معقوفة . ميسمها وحيد مفطرش القطنسة || تستعمل للتزيين في الحدائق والحدائق ، أوراقها اذا لمست تفرز زيوتاً طيارة كريهة الرائحة .

٢٨٤٢ - أيلول \* Septembre (F). September (E).

يعرف أيضاً بـسبتمبر . الشهر التاسع من السنة الشمسية وهو من شهور الصيف . مدته ثلاثون يوماً . في الحادي والعشرين منه يتبدل الليل والنهار وهو أول فصل الخريف . تقويمه الزراعي : اعماله الزراعية عديدة انحصارها :

في الزراعات العامة الموسمية : متابعة العناية بالقطن وبجني المحصول . متابعة قطف وتجفيف اوراق التبغ والتبغ وادخال الناشف منها وتعليقه في اماكن . حرق الحواكير المعدة لزراعة التبغ فور الانتهاء من القطف ومن اقتلاع الشتول . حرق الارض المعدة لزراعة الحبوب كالحلطة وغيرها .

في الاشجار المثمرة : التوقف عن متابعة رش الشجر قبل القطف بثلاثة اسابيع . ابتداء موسم قطف التفاح اخذه في البراد وعلى طالب الخزن ان يجني الثمار عند ادراكها وقبل اكتمال نضجها وان يوضبها ويصنفها نسبة حجمها ودرجة ادراكها وسلامتها من الشوائب . السهر على ثمار الاجاص والسفرجل . تقليم الاغراس والاشجار التي بحاجة الى ذلك بالطعم الرقي . اعداد الحفر اللازمة لغرس اصوب في الاماكن التي سبق تحضيرها .

في الحمضيات : افتتاح موسم تصدير الليمون الحمض . متابعة مكافحة النمشة . تعشيب وعزق وري الساتين . تقليم الاغراس الفتية . تحضير تربة البستين المستحدثة وتعيين مواقع الغرس واحتفال الحفر .

في الاشجار المختلفة : ابتداء تحبيب الزيتون (الخصر .

٩٠ الى ٩٥ . ثوبه الى الصهبة الاربداء يميل الى السمرة في الشتاء || يألف الهضاب والبادي ويجاري الماء . أجله كثير العدد .

٢٨٢٩ - أيل المسك \* ، كستور

Moschus moschiferus (S). Porte-musc, Chevrotain porte-musc (F). Musk deer (E).

حيوان بري لبون يجتر من المسكيات وفصيلة الايليات يشبه الفيلبي الا انه ربع الجثة يبلغ علوه نحو ٥٠ سم. وكفله يملو غاربه بنحو ٥ سم. وهو اجم الرأس كبير الاذن قصير الصوف والذيل . لذكر منه جراب بقدر الحفنة الصغيرة يقع في اسفل بطنه بالقرب من دبره يحتل مسكاً وله لبيان ظاهرتان || موطنه شاسع الاطراف يمتد من الهند الى سيبيريا ومن الافغان الى الصين ، يكثر في التبت ، يرعى في البلاد الباردة ويحشى الحر .

٢٨٣٠ - أيل الهند \* ، أيل ملنك

Cervus unicolor, C. aristotellis (S). Cerf unicolore, Sambar (F). Malay sambar (E).

نوع من الايل موطنه الهند والبنجاب وحلايا ويوجد أيضاً في سرديب . وهو حسن الخلقة المنسجمة ، رشيق القوام ، كبير الجثة طوله نحو ٢١٠ سم. وعرضه من ١٢٠ الى ١٣٠ . ثوبه الى الصهبة السمراء يملوها موج امفر || يعيش في الاحراج والغابات والادغال وقرب مجاري الماء وقد شوهد في مرتفعات حلايا على علو ٣٠٠٠ م. || يسرح في الليل من الغروب الى الشروق ويبيت في النهار . أجله قليل العدد من ٦ الى ١٢ .

٢٨٣١ - أيل جافا \* Cervus hippelaphus (S).

Cerf hippélaphé, Sambar de Java (F). Java sambar (E). ايل موطنه جافا قريب الشب من سلفه لكنه اصفر جثة وفتح ثوباً || يعيش جماعات عديدة ، أجله لا يقل عن ٤٠ ، يألف الادغال الكثيرة المشب .

٢٨٣٢ - أيل عخراسان

Cervus sika, Cervus bactrianus (S). Sika (F). Sika (E). ايل صغير القد ، ربع القامة ، ثوبه الشتوي الى الصهبة الغبراء السوية . اما الصيف فيفج || موطنه عخراسان وجوارها أجله يمد من ٢٠ الى ٣٠ .

٢٨٣٣ - أيل كشمير \* ، هنجول

Cervus Cashmirensis (S). Cerf de Cachemire (F). Hanghul (E).

ايل كبير الجثة يشبه ايل اوروبه . علوه نحو ١٤٠ سم. موطنه احراج بلاد كشمير . يعيش جماعات كبيرة أجلها لا يقل عن ٤٠ .

٢٨٣٤ - أيل كندا \* Cervus canadensis (S).

Cerf du Canada (F). Wapiti (E). موطنه كندا وبعض مناطق امريكا الشمالية وشمال شرقية . كبير الجثة طوله نحو ٢٩٠ سم وارتفاعه ١٣٠ . أما وزنه فن ٢٥٠ الى ٥٠٠ كيلو . له قرنان كبيران منتشبان طول الواحد ١٦٠ سم. ثوبه الى السمرة البراء يزداد سمرة مع اقترابه من ثيج الظهر والعنق والرأس .

٢٨٣٥ - أيل نباح \* Cervulus muntiacus (S).

Cerf aboyeur, Cervule muntjac (F). Barking deer (E). موطنه الهندوستان والهند الصينية وماليزيا . صغير الجثة ثوبه الى السمرة الصهباء يزداد اسمراراً مع اقترابه من العنق

اسم اللون . وسفاه الى الجذوة || يمضي معظم وقته على الارض حيث يكشط التربة في طلب القوت . قوته الحشرات والديدان والبزور والاعشاب [ يدثن عشه على ضفاف مجاري الماء في الاشجار القليلة الارتفاع . الانثى تخزن من ٥ الى ٧ بيضات نحو ١٣ يوماً اما الذكر فيؤمن لها الغذاء .

٢٨٤٧ - إيناع Maturité complète (F).

Complete maturity (E).  
الايناع والينع هو بلوغ الثمرة كمالها وقد يأتي هذا النور من حياتها بعد الادراك وقبل النضج التام .

٢٨٤٨ - إينانثة Oenanthé (F).

اطلب رازيانه .

٢٨٤٩ - إينانثة مشعبة Phellandre (F).

اطلب رازيانه مائية .

٢٨٥٠ - إينولاز Inulase

خيرة تحمل الراسين في نسيج النباتات قابلة للهضم .

٢٨٥١ - إينولين Inuline (F). Inulin (E).

غلوكوزيد يكثر في خلايا بعض نباتات فصيلة المركبات كالهندباء والراسن .

٢٨٥٢ - إيهان Roquette (F). Rocket (E).

هو الجرجير ، اطلبه .

٢٨٥٣ - إيهقان \* Roquette sauvage (F).

Wild rocket (E).  
هو الجرجير البري ، واحده ايهقالة . قال لبيد :  
فعلت فروع الابهقان واطفلت بالجلهتين طلبوها ونعامها

٢٨٥٤ - إيون ، شارد Ion

الايون هو أثوم او مجموعة من الاثم يحمل او تحمل شحنة كهربائية || اذا اذيت مادة في الماء وكان محلولها موصل لتيار الكهربائي فان بعض جزئياتها ينقسم كل منه الى شقين او اكثر يحمل بعضها شحنة كهربائية ايجابية والاخر شحنة سلبية ويدعى الشق الاول ايون ايجابي Ion positif والشق الثاني ايون سلبى Ion négatif .

متابعة العناية بالموز والانتباه الى السقاية . المباشرة بقطاف معتب المعد لصناعة الخمر والكحول . متابعة تجفيف التين . في البقول والزهور : السهر والاعتناء بجميع البقول وتسميد ما لم يسم منها حتى الآن بالاسمدة الكيماوية . الاعتناء بجميع النباتات التزيينية المعمرة والحولية القائمة ومكافحة الحشرات التي تركبها والامراض التي تعثرها . اعداد مشاتل اسبانت البصلية كالزنبق والزرعس وما اشبه .

٢٨٤٣ - أيسلولة Réversibilité (F). Reversibility (E).

هي صفة لحق انتعاش ما كعاش التتقاعد والراتب العمري فحوها ان يرجع الانتعاش الى المستحقين الاحياء او اذا مات المستحق الى شخص آخر دون نقص في قيمته .

٢٨٤٤ - أيسليات Cervidae (S). Cervidés (F).

Cervidae (E).

فصيلة حيوانات لبونة مجنرة مصصة القرون المتشعبة ، مزدوجة الاصابع . اجناسها عديدة مقسومة الى قسمين الايايل ولمسكيت . للأيايل تشمل عدة اجناس اما المسكيت فجنس واحد .

٢٨٤٥ - أيتم ، أين Zamenis

راجع أرقم .

٢٨٤٦ - أيتمة ذهبية الطوق

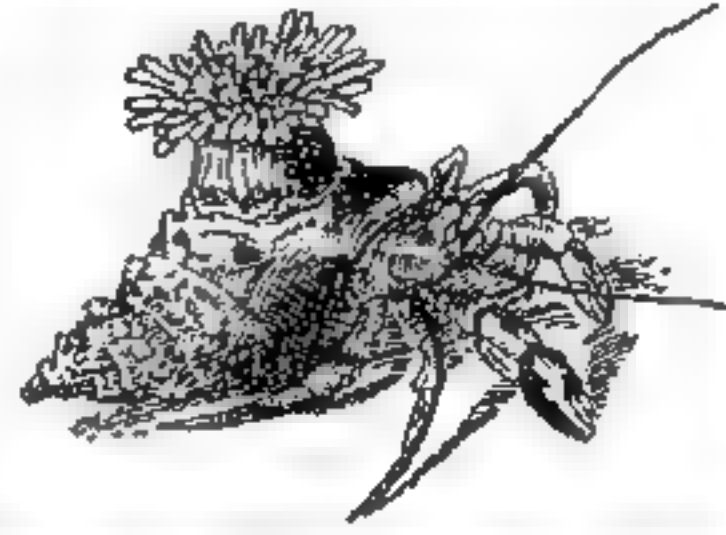
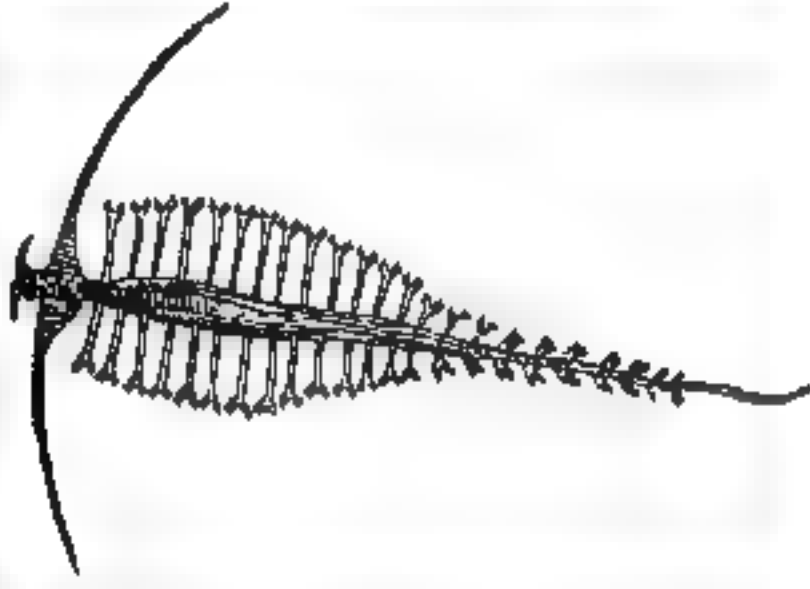
Vidua paradiscea, Scéganura paradiscea (S).

Veuve à collier d'or, Scéganure de paradis (F).

الايمة طائر من فصيلة التنوطيات . انواعه المعروفة خمسة أشهره اذهبية الطوق . موطنه معظم مناطق افريقية الوسطى . يألف الغابات والحراج الموحشة وضفاف مجاري الماء . ملجئه لحياتي جماعي . سره متوسط العدد || جسمه معتدل القد ، يطول نحو ٣٥ سم . بما فيه الذنب الذي يطول نحو ١٥ سم . في ارضن العادي . اما في زمن التطريق ، ويكون ذلك بعد التحسير ، فرئال ذنبه تطول نحو ٤٥ سم . رأسه وظهره وذنبه الى السواد الاحم الاسفع . جناحاه الى السواد الموشح بالاحمر . قدله وعقه وصدره وبطنه الى الاحمر الناري لمواج يملوه بين العنق والصدر طوق ذهبي الخضاب . متفاده محروطي الشكل ، مستغلف القاعدة ، مستدق الملقط ،



أيهقان



الاثربة الكلسية . توجد في الاحراج المتبعة الاشجار || تنويرها يستمر من ايار الى حزيران .

٢٨٥٥ - بابية Statistique (F), Statistics (E). جدول الاحصاء والتعداد .

#### ٢٨٥٩ - بابوجية الملكة \*

Cyrtopodium reginae (S).  
Cyrtopode de la reine (F).

نوع من البابوجية . ساقها تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم . اوراقها خلية النصال المهدبة ، عددها يراوح من ٥ الى ٧ . اهدابها لاهبة تشري الجلد . ازهارها كبيرة القد ، قطرها نحو ٨ سم . شفيفها وردية اللون . بتلاتها وفصلها ثنائية || تنويرها يستمر من حزيران الى آب .

#### ٢٨٦٠ - بابوجية صغيرة الزهر \*

Cyrtopodium parviflorum (S).  
Cyrtopode à petites fleurs (F).

نوع من البابوجية . ساقها تعلو من ٣٠ الى ٤٠ سم . اوراقها خلية النصال . ازهارها صغيرة ، لقد عطرية العرف . شفيفها الى الصفار الذهبي المواح . بتلاتها وفصلها سمراء اللون || تنويرها يستمر من ايار الى تموز .

#### ٢٨٦١ - بابوجية مبقعة \*

Cyrtopodium guttatum (S).  
Cyrtopode tacheté (F).

نوع من البابوجية ، يكثر وجودها في المدقع . ساقها قصيرة تعلو من ١٠ الى ٢٠ سم . لها ورقتان لا غير . نصالها خلية البثرة على الصفحتين . زهرتها وحيدة بيضاء اللون مرقوشة بالارجواني . فصلها وبتلاتها عذبة . قصر الزهرة نحو ٥ سم . || تنويرها يستمر نحو ستة اسابيع بين نيسان وايار .

#### ٢٨٥٦ - بابوج \*

Crepidula (S).  
Crepidule (F), Crepidula (E).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وحيدات الاجهزة وفصيلة القبوصيات . انواعها المعاصرة المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة احرارة . تعيش لاصقة بصخور المحاذج والشواطئ || اصداقها اهليلجية الشوزن ، مستنقة المقدم ، قريبة الشبه بالبابوج . اجسامها بيضية . رؤوسها مفلوكة ثنائية اللوامس الخروطية . عيونها تحتل قواعد اللوامس . خياشيمها خسية ، يمينية الارتكاز . ارجلها وسيدة مبططة . ارجلها رقيقة .

#### ٢٨٥٧ - بابوجية \*

Cyrtopodium (S).  
Cyrtopode, Sabot de Venus, Pantoufle de dame (F).  
Lady's slipper, Noah's ark (E).  
جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة السطحيات . اروماتها جذمورية مدادة متشعبة . سوقها مورقة . اوراقها متباعدة الاشكال ، متوازية المروق . ازهارها قليلة العدد او فردية ، كبيرة القد مقعرة الشفيفات التي تبدو كالبابوج || انواعها المعروفة عديدة ، معظمها بري وبعضها تزييني ، اشهرها التالية :

#### ٢٨٥٨ - بابوجية الزهرة \*

Cyrtopodium calceolus (S). Sabot de Venus (F).  
نوع من البابوجية . ساقها تعلو من ٢٥ الى ٤٠ سم . اوراقها جرداء النصال . زهرتها كبيرة قطرها نحو ١٠ سم . بتلاتها وفصلها كستنية اللون ، شفيفها صفراء مشيرة بالارجواني || منبتها بعض اقاليم البحر المتوسط . ترغب في



بابوج



بابوجية الزهرة



بابوجية الملكة





بابونج ابيض



بابونج عطر



بابونج كاذب



بابونج تن



بابونج



بابير وسة

## ٢٨٧١ - بابونج \*، ثفاح الارض

Matricaria (S). Matricaire, Camomille inodora (F). Wild chamomile, Dog's chamomile (E). Echte kamille (D). Matricaria (I).

جنس نباتات عشبية طيبة برية حولية من فصيلة المركبات. انواعها ثلاثة تختلف بلون ازهارها من ابيض واصفر وذمبي || تملو من ٢٥ الى ٥٥ سم. اوراقها متعاقبة مفروضة جالسة النصل الامرط. ازهارها يدوم من حزيران الى ايلول. جميعها طيبة، تستعمل في شتى العلاجات، اخصها الوضع.

## ٢٨٧٢ - بابير وسة\*

Porcus babirusa. Babirusa alifura (S). Babiroussa (F). Babiroussa, Malaisian swine (E).

حيوان بري وحيد الجنس والنوع من فصيلة الخنزيريات ورقية الجسليات المزدوجات الاظلاف. حجمه قدر الحمار الصغير، له نابان كبيران مقوسان يتغذان من فنتليسته ولذاكر نابان زائدان || موطنه جزر الزايج وجوارها.

## ٢٨٧٣ - باتور، باري، باريا، بكارية، بورية

Paillason, Nette de jonc (F). Straw-mat, Door-mat (E).

هو الحصير المنسوج من القصب او من سوق الاسل والسلت وغيرها. يستعمل لستر البقول من الصقيع ومن اشعة الشمس اللاذعة.

## ٢٨٧٤ - باتون، باطون

Béton (F). Beton (E). خليط متفاوت النسب من الاسمنت والرمل والفضض. يضاف اليه الماء اللازم لروبه. وهو عادي او مسلح.

## ٢٨٧٥ - بات

بات الثراب، استخراج من الارض.

## ٢٨٧٦ - باتر

الباتر، هو الماء الجاري من غير حر.

## ٢٨٧٧ - باجيد

Inféodé (F). Inféodat (E). نعت تعريفي يطلق في علم الحيوان على كل حشرة تشابه غيرها او تعيش مع غيرها وتأزرها من اي فصيلة كانت. ج بواجيد.

## ٢٨٧٨ - باجول

Arbuscule (F). هو كل مادة او دواء يقضي على النباتات الليلية والخشوشية من البجلة الى الجنية.

## ٢٨٧٩ - باحيرة

Plante épineuse (F). Spiky plant (E). الباحيرة النبتة الشائكة وتدعى سفا.

## ٢٨٨٠ - باحور

الباحور والبواحير سبعة ايام متوالية، يزعم البعض انه يستدل بكل يوم منها على حالة شهر من اشهر الخريف والشتاء. والبواحير المعروفة ثلاثة: الباحور العربية والباحور القربية والباحور الشرقية || فالباحور العربية تهتدي في اليوم الثامن عشر من شهر تموز وتنتهي في اليوم الرابع والعشرين || والباحور القربية تهتدي في اليوم الخامس عشر من شهر ايلول وتنتهي في اليوم الحادي والعشرين || والباحور الشرقية تهتدي في اليوم السابع

## ٢٨٦٢ - بابونج مزرية\*

Cypripedium hirsutum (S).

Cypripède hérissé (F).

نوع من البوبونية. نبتت طبي وذماني. ساقها تملو من ٣٠ الى ٦٠ سم. اوراقها خلية النصال مزرية على امصفتين العليا والسفلى. ازهارها تملو من ٣ الى ٥ سم. قصرها يراوح من ١٤ الى ١٦ سم. شقيقها صفراء اللون. بتلاتها وفصلها كستنية يملوها موج اسفر || قنويرها يستمر من ايار الى حزيران.

## ٢٨٦٣ - بابوس

وضع الحيوان من اي نوع كان.

## ٢٨٦٤ - بابونج

Anthémis noble (F). Camamel (E). راجع اقحوان شريف.

## ٢٨٦٥ - بابونج ابيض \*، اقحوان المروج

Leucanthemum (S). Leucanthème, Marguarite des prés, Canesson (F). Ox-eye daisy (E). Wucherblume (D). Crisantemo dei prati (I).

نبت عشبي بري وزراعي، محول وممر من فصيلة المركبات. ضروبه عديدة، تملو من ٦٠ الى ١٠٠ سم. اوراقها مستطيلة، مسننة، اذينية. ازهاره كبيرة. ازهاره يدوم من ايار الى تشرين الثاني.

## ٢٨٦٦ - بابونج اصفر

Camomille desceinturiera (F). Yellow chamomile (E). راجع اقحوان المصباغين.

## ٢٨٦٧ - بابونج الطيور

Senecion commun (F). Common groundsel (E). راجع شرولة شائعة.

## ٢٨٦٨ - بابونج عطير \*، كير كيش

Chamaemelum (S). Chrysanthème gazonnant, Camomille odorante (F). Chamomile (E). Edle hunds-kamille (D). Camomille odorosa (I).

نبات عشبي بري طبي ممر من فصيلة المركبات. منته الشرق الاوسط. يملو من ٥ الى ١٥ سم. اوراقه خيطية التفريش زياء. ازهاره صفراء اللون عطرية. ازهاره يدوم من ايار الى تموز.

## ٢٨٦٩ - بابونج كاذب \*، بلتونية، بلنطونية

Boltonia (S). Boltonia (F). False camomile (E). Boltonie (D). Boltonia (I).

نبات عشبي بري وزراعي تزييني ممر من فصيلة المركبات. انواعه المعروفة ثلاثة. سوقها فرعاء مستقيمة، نمر من ٦٠ الى ١٥٠ سم. اوراقها ضيقة النصل، متعاقبة حاضنة || ازهارها بحيلة الشكل ثنائية اللون تشبه النعوم. ازهارها يدوم من آب الى ايلول.

## ٢٨٧٠ - بابونج تنين \*، مخر الكلب، ماروته

Maruta (S). Maroute, Camomille puante (F). May-wood, Dog-fennel (E). Stinkhunds-kamille (D). Maruta (I).

نبت عشبي بري محول من فصيلة المركبات. ساقه فرعاء دقيقة. اوراقه متعاقبة، جرداء، مفروضة. ازهاره عذقية التجميع، صفر المرافف يبيض البتلات || يكثر في الزروع وعلى جوانب الطرقات. رائحته كريهة تتضوع من اللس.

٢٨٩٣ - **بَذَر، زَوَاع** Semeur (F). Sower (E).  
من تعاطى ذر البذار.

٢٨٩٤ - **بَذَرُوج**  
الباذروج : نبت طيب الريح (بسان).

٢٨٩٥ - **بَذَق** Eau-de-vie (F). Brandy (E)  
راجع قنديد.

٢٨٩٦ - **بَذَنجَان، أَنْب، حَدَق، حَيْصَل، قَلْثَان، وَبَرَق، مَعْد، وَغْد**

Morelle, Melongène (F). Egg-plant (E).  
جنس نباتات برية وزراعية من فصيلة الباذنجانيات ،  
أنواعه عديدة مختلفة الاشكال والاحجام والثمار . منها  
الحولية والمعمرة والسرحة والشائكة والعارشة [ اقسامه اربعة  
الباذنجان والحديق والحصل والثلثان .

٢٨٩٧ - **بَذَنجَان أُسْتَرَالِي\*** ، **بَذَنجَان مُفْرَض**  
Solanum aviculare, S. laetum (S). Morelle  
laetum (F).  
نوع من الباذنجان مهدد استرالية . وهو جنبة فرعاء  
متوسطة القد . اوراقها كبيرة ، عميقة التفريخ . ثمارها  
بحجم الخوخة وشكلها . ضروبها ثلاثة تختلف بسون  
ثمارها . منها الاصفر والبرتقالي والبني .

٢٨٩٨ - **بَذَنجَان افريقي** Solanum macrocarpon  
جنبة فرعاء متوسطة القد معمرة . مأكولة الثمار . ثمارها  
مستديرة طلاء اللون ، ومنهم من أكل اوراقها مطبوخة .

٢٨٩٩ - **بَذَنجَان البَيْض\*** Solanum ovigerum (S).  
Melongène à oeufs, Plante aux oeufs, Pondeuse (F).  
جنبة متوسطة القد ، تملو من ٥٠ الى ٨٠ سم . ساقها  
وفروعها زياء البشرة . اوراقها بيضبة مستطيلة الزم الاخير  
ازهارها زرقاء اللون . ثمارها مأكولة ، حجمها قدر  
البيضة ، لونها يختلف باختلاف الضرب . منها الابيض  
والاصفر والاحمر والازرق والبني والاسود .

٢٩٠٠ - **بَذَنجَان بَطْرِي\*** ، **بَذَنجَان الغَابُون**  
Solanum Pterisanum (S). Morelle du Gabon,  
Olombé (F).  
جنبة فرعاء كبيرة القد تملو نحو ١٥٠ سم . اوراقها كبيرة  
سنانية طلاء اللون زياء النصل [ ازهارها ليلية ، ثمارها  
مأكولة قليلة المادة الغذائية مستديرة الشكل محددة ، لونها  
الى القرمزي يملو موج حنطي [ مهددا بلاد الغابون في  
افريقية .

٢٩٠١ - **بَذَنجَان ثَوِي\*** Solanum muricatum (S).  
Guayavos (F).  
جنبة فرعاء متوسطة القد معمرة تملو نحو المتر . اوراقها  
كاملة مستطيلة عاتقة الحصار [ ازهارها عديدة زرقاء  
اللون . ثمارها مأكولة لذينة الطعم . بيضبة الشكل يراوح  
طولها من ٩ الى ٨ سم . لونها الى الصغار البني [ مهددا  
امريكا الجنوبية من بوليفيا الى المكسيك .

٢٩٠٢ - **بَذَنجَان كيتو، تَارَنجِيَتَا**  
Solanum quitoense (S). Morelle de Quito (F).  
جنبة معمرة فرعاء كبيرة القد تملو من ١٠٠ الى ١٥٠  
سم . مهددا بلاد البيرو . اوراقها كبيرة ، قلبية الشكل ، زياء

والعشرين من شهر ايلول وتنتهي في اليوم الثالث من شهر  
تشرين الاول [ فاليوم الاول من الباحور السربية مثلاً  
يدل على مجمل حالة الطقس في شهر آب واليوم الثاني عن  
ايلول والثالث عن تشرين الاول والرابع عن تشرين الثاني  
والخامس عن كانون الاول والسادس عن كانون الثاني  
والسابع عن شباط [ اما اليوم الاول من الباحور الغربية  
والشرقية فيدل على مجمل حالة الطقس في شهر تشرين الاول  
ثم تشرين الثاني فكانون الاول والثاني ثم شباط واذار ونيسان .

٢٨٨١ - **بَذَنجَان** Cnidium (S). Cnidion (P).  
Cnidium (E).

جنس نباتات عشبية برية مرعوية معمرة من الشعاريات  
وفصيلة الخيميات . اقليمها المناطق الجبلية . اوراقها  
مركبة ريشية . ازهارها صيواني كثيف الاشعة . ازهارها  
صغيرة القد بيضاء اللون . بزورها اسطوانية مجنحة .  
يقال انها طيبة نعيمها ينفع الصدر .

٢٨٨٢ - **بَذَرَة، قَصَرَة** Gemmule (F).  
هي برعمة الملقحة في البزرة . تكون في رأس السويق  
وتنمو باتجاه النور ويعكس اتجاه الجذر .

٢٨٨٣ - **بَذَرُ نَجْبَوِيَة** Mélisse-Citronelle (F).  
Lemon-balm (E).  
اطلب ترنجبان .

٢٨٨٤ - **بَذَرُوج** Basilic commun (F).  
Common basil (E).  
هو الحبق المعروف ، راجعه .

٢٨٨٥ - **بَذَرُ زَهَر، بَاكَزَهَر** Bézoard (F). Bezoar (E).  
قال الانطاكى : حجر معدني يكون باقى الفرس .  
وصيواني ينشأ في قلوب بعض الحيوانات [ اجوده المشطب  
الزيتوني الشكل الحيواني الضارب الى الصفرة [ وهو  
كالترياق مضاد لسوم .

٢٨٨٦ - **بَذَرُ مَسْتَر، بَيْدَ مَسْتَر** Castor (F).  
Castor, Beaver (E).  
هو الحارود ، اطلبه .

٢٨٨٧ - **بَذَن** Créophage (F).  
بَذَن ج . بَوَادَن ، هي الدويبات والحشرات التي تتغذى  
من اللحوم .

٢٨٨٨ - **بَذَرِيَّات الاسدية** Phanéranthères (F).  
Phaneranthous (E).  
هي الازهار الظاهرة الاسدية .

٢٨٨٩ - **بَذَرِيَّات الزَهَر** Phanérogames (F).  
Phanerogamous (E).  
صف النباتات ذات الاعضاء التناسلية الظاهرة . يشمل  
جميع النباتات التامة التجهيز الحاوية الاعضاء الرئيسية  
الاربعة وهي الجذر والساق والورقة والثمرة .

٢٨٩٠ - **بَذَرِيَّات اللَوَاح** Phanéranthès (F).  
Phaneranthous (E).  
هي الازهار الظاهرة الاعضاء التناسلية .

٢٨٩١ - **بَذَرِيَّة، مَهْرَاء، قَفَر** Désert (F).  
Desert, Waste, Wilderness (E).  
هي كل بقعة من الارض ، منها اتسعت مساحتها ،  
لا تكن امطارها لنمو النبات .

٢٨٩٢ - **بَذَاوَرْد** Martube (F). Horehound (E).  
هو الفراسيون ، اطلبه .



بَذَنجَان أُسْتَرَالِي



بَذَنجَان الْبَيْض



بَذَنجَان بَطْرِي



بَذَنجَان تُرُوقِي

٢٩١٤ - **بَارُوسْمَه** \*  
Barosma (S).

Barosme, Barome (F). Barosma (E).

سمها الامير مصطفى الشهابي «ثقيلة الرائحة» || جنس جنبايات معمرة برية وزينية من الطريقات وفصيلة السذابيات. مهدا افريقية الجنوبية. وهي من النباتات الطبية الشائعة الاستعمال. اوراقها مقوية مهيجة هضامة. اشهر انواعها الزراعية خسة وهي:

٢٩١٥ - **باروسمه أنيقة** \*  
B. pulchella (S).

B. élégant (F).

٢٩١٦ - **باروسمه اهليلجية** \*  
B. ovata (S).

B. à feuilles ovales (F).

٢٩١٧ - **باروسمه عريضة الورق** \*  
B. latifolia (S).

B. à feuilles larges (F).

٢٩١٨ - **باروسمه مسكنة** \*  
B. serratifolia (S).

B. à feuilles dentelées (F).

٢٩١٩ - **باروسمه مكنسية** \*  
B. scoparia (S).

B. à baies (F).

٢٩٢٠ - **بَارُومِتْر** \*  
Baromètre (F). Barometer (E).

هو المرواز، اطلبه.

٢٩٢١ - **بَارُوسْمَه** \*  
Sporodesmium

جنس فطور مجهرية من عمارة الزحاميات وفصيلة اللطحيات. كائناته اسطوانية الشكل. شعبة الانقسام، قياسها ٢٠×٥٥ ميكرون || انواعه قليلة تنطقل على اوراق الدبغ وعلى بعض القرصيات منها الخيار. فتوشم الاوراق ببقع مستديرة حنطية او غبراء اللون، قرمزية الختار. تسبب عطب وذبول النسيج المنحارة.

٢٩٢٢ - **بَارُيُوم** \*  
Baryum (F). Barium (E).

معدن ابيض فضي محدود الاستعمال الصناعي. وزنه (با) ثقله القنوي ٣,٨ ووزنه الاتومي ١٣٧,٣٦ ينصهر في ٧١٠° سغ.

٢٩٢٣ - **بَارُ، بَارُي** \*  
Autour, Accipitre (F).

Goshawk (E).

جنس طير من حمارة البزاة وفصيلة الصقريات. انواعه عديدة منتشرة في اكثر اقطار العالم. معظمها كبير القد. طول اجسامها يراوح من ٥٥ الى ٦٥ سم. وبسطة سقاطها من ١١٥ الى ١٢٥ سم. جنتها ريمية القوام. رؤوسها مدورة، عيونها مفر، مناسرها حادة منعقة. سواقطها مستطيلة. اذنانها مستديرة. ارجلها طويلة. مخالبها حادة وقوية || والباري حاد المزاج، خفيف الجناح، سريع الطيران. شديد الوثب مقدم || كنيته ابو الاشعث واووه الهلول وابوه لاسق وهو من اشبه الطير تكبرا واضيقها خلقا. وفرخ البازي يدعى غطريفا. وقد يضرب المثل بالبازي. وقد قيل فيه اشعار كثيرة منها:

«اذا ما اعز ذو علم بعلم فلم الفقه اولي باعتزاز  
وكم طيب يفوح ولا كملك وكم طير يطير ولا كباز  
وهو من الطير الضارة التي لا تقف عن داجن او غير  
داجن تستطير اليه سبيلا || انشاء تبيض اربع رفثات  
تحضنها وحدها نحو اربعة اسابيع || اشهر انواعه البازي  
والبازي الاشهب والاصهب والسحنون.

النصل، طعمه الرن. ازهارها بنفسجية، ثمارها مأكولة لذية اطعم سكرية المذاق، حجمها قدر البرتقالة.

٢٩٠٣ - **بازنجان معروف** \* ، **أُتْب، مَعْد**

Solanum melongena (S). Aubergine, Melongène (F). Aubergine, Egg-plant (E). Eierfruchtnachtschat ten, Eierfrucht (D). Petronciano, Petonciano, Melanzana (I).

نبت زراعي عديد الضروب التي تختلف بشكل ثمارها. مأكولة. وهو جنس ليفية السوق والعروق تعلو من ٦٠ الى ١٥٠ سم. اوراقها كبيرة فارشة معتقة. ازهارها ابطية الارتكاز ثمارها مستطيلة او شبه كروية || تتكاثر بالبذر في مشاتل خاصة ثم تنقل الى مستقرها حيث تغرس على ابعاد متساوية في ربة متوسطة الاندماج غنية بالدبال وبالعناصر المعدنية.

٢٩٠٤ - **بازنجان ليجانية** \*  
Solanaceae (S).

Solanacées (F). Solanaceae (E).

هي الفصيلة الباذنجانية من ذوات الفلقتين وحيدة الفعالة النوعها كثيرة العدد يجمعها ٧٥ جنسا. منها برية صامة ومسا زراعية صالحة للاكل. معظمها نباتات عشبية حولية او محولة او معمرة. وبعضها جنبايات وشجيرات || اشهرها لبازنجان والهندورة والبطاطا والعليفة والتبغ... || اوراقها متدقة. ازهارها خنثوية خماسية الفصل والبسات والاسدية احادية المياسم، لثائية المبيض.

٢٩٠٥ - **بَارَالْيُون** \*  
Parathion

حشور زراعي جليل النفع يرتكز على مادة فعالة شديدة اوتق تقضي على الكثير من الحشرات الضارة || وهو من لسوائل السريعة الانحياص بالماء محلوله يختلف باختلاف قوة الحشرات المقصودة.

٢٩٠٦ - **بَارَاة** \*  
Focométris (F).

Focometry (F).

ابرة قياس المسافات البؤرية المدة الى المرايا والعدسات ان مسطحة او محدبة او مقعرة او مفرقة او لامة.

٢٩٠٧ - **بَارُ** \*  
Emergent

٢٩٠٨ - **بَارُز الخوشب** \*  
Bouleté (F).

Upright on fetlock-joint (E).

عيب في الخيل سببه بروز الخوشب

٢٩٠٩ - **بَارُزْد** \*  
Galbanum

اطلب فة.

٢٩١٠ - **بارسطاريون** \*  
Vervaine (F).

Vervain, Verbena (E).

اطلب رعي احام.

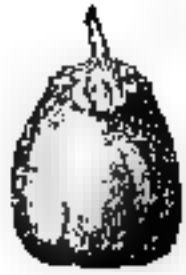
٢٩١١ - **بَارُص** \*  
البارص هو اول ما تخرج الارض من نبت. يقال اطلعت الارض بارصها.

٢٩١٢ - **بَارُوتْج** \*  
Cocotier (F). Coco-tree (E).

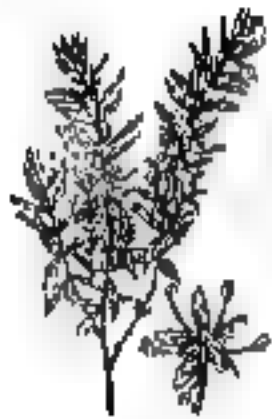
رجع نارجيل.

٢٩١٣ - **بارود ابيض** \*  
Nitro (F).

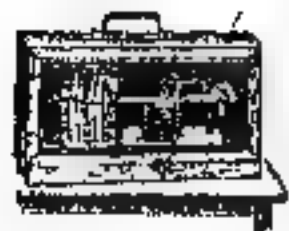
اطلب ملح البارود.



بازنجان معروف



باروسمه



بارومتر مسجل



٢٩٢٤ - **باسقة** Stratus  
الباسقة السحابة البيضاء الصافية اللون (التاج).

٢٩٣٥ - **باسقة** Charrue, Soc (F).  
هي سكة الحراثة. Plough, Ploughshare (E).

٢٩٣٦ - **باسقة** Bassia (S), Bassie (F).  
جنس اشجار برية وزراعية من فصيلة الطلحيات. منها الهند الشرقية وافريقية الاستوائية || انواعه قليلة جميعها لبنية العصارة. اوراقها شمية، تاجية، كبيرة، معنقة، جلدية، ملطاة. ازهارها هامة الارتكاز، فردية التجميع، طويلة الزناد، متدلية، صفراء اللون أو حراء || أما العصارة اللبنة التي تستخرج من اللحاء فيقال انها تشي من الامراض العصبية || اشهر انواعها ثلاثة وهي:

٢٩٣٧ - **باسقة السمن**، شجرة الزبدية Bassia butyracea (S), Bassie beurrière, Arbre à beurre (F).  
نوع من الباسية يكثر وجودها في بلاد النوبال، يستخرج من بزورها زبدة تدعى زبدة علام (beurre de galam) للذينة الطعم قبل ان تجف. وعند جفافها يتغير مذاقها ويتخذ طعم الشحم.

٢٩٣٨ - **باسقة طويلة الورق** Bassia longifolia (S), Bassie à longues feuilles (F).  
نوع من الباسية تزرع في البنغال ويستخرج من بزورها دهن مأكول وقد يستعمل في الاثارة عند قدمه.

٢٩٣٩ - **باسقة عريضة الورق** Bassia latifolia (S), Bassie à larges feuilles (F).  
نوع من الباسية المرعوية تزرع بكثرة في البنغال. تستعمل كعلف للمواشي.

٢٩٤٠ - **باشق** Améliorer (F), To ameliorate (E).  
باش النبات حسنه وأصله: واباشه: جعله يتحسن وجعله ينبت ويتأصل ليجود.

٢٩٤١ - **باشق** Accipiter (S), Epervier (F).  
Hawk (E).  
جنس طير من عمارة البزاة وفصيلة الصقريات. الواعه عديدة لا تقل عن ٤٠ جميعها محتلة القدر وشيقة اقوام طوطا من ٣٥ الى ٤٠ سني. ثوبها الى السرة الرصاصية، صدورها غبراء اللون نمره وموشة، اذانها موشة بخضوط ممتزجة. عيونها صفراء وارجلها كذلك || واباشق حاد المزاج يطلب عليه الفئق والزحارة وهو قوي النفس خفيف الحمل ظريف الثمائل يصيد افخر مما يصيده البازي وهو الدراج والورشان || انشاء تعشش بين شجائيف وشناب الاشجار، تبيض من اربع الى ست رفقات تحضنها ثلاثة اسابيع || اشهر انواعه الباشق المعروف واللام والبيدق.

٢٩٤٢ - **باشق معروف**، طوط Accipiter nisus (S), Epervier commun, Emouchat, Tiercelet (F), Sparrow hawk (E).  
طائر من الباشق طوله نحو ٣٥ سم. جسمه رشيق لقوام ثوبه جبلي التوشم. صدوره انمر الرقشة الغبراء. عيناه ورجلاه الى الصفار الزاهي || موطنه الشرق الادنى واروبة العربية. قوته الصافير والقواضم والعظاء والحشرات. وهو مسن الكواسر الضارة لانه شديد الافى يفتك بالمصافير والطيور الداجنة.

٢٩٢٤ - **بازدار** Fauconnier (F), Falconer (E).  
بازدار ج. بزادة. من تعاطى تدريب الطيور الكواسر على القنص.

٢٩٢٥ - **بازور، حابيب** Granivore (F).  
Granivorous (E).  
البازور والحابيب واحد وهو الذي يعيش على الحبوب ج. بازور وحواب.

٢٩٢٦ - **بازل** Dromadaire (F), Dromedary (E).  
البازل هو البعير الذي فطر نابه اي انشق وذلك يكون في السنة الثامنة من عمره. ج بزل.

٢٩٢٧ - **بازن** Pasang  
راجع بزل.

٢٩٢٨ - **بازي، صقر باز، شاه باز، لوتحق** Astur palumbarius (S), Autour commun, Autour des palombes (F), Common goshawk (E).  
طائر من البزاة كبير الجثة طوله نحو ٩٠ سم. وبسطه ١٢٠ وهو مستدير الرأس الاسفع، الحمر العينين، اصفر الرجلين، ادهس الظهر وللمنكيين والسقطين والذنب، ابيض الصدر الانمر الموشم. يعتبر من اعنف الكواسر واضيفها خلقاً. يألف الاحراج الكثيفة النائية. وهو شره هم لا ينف عن شي. يذبح في اعالي الاشجار الباسقة. انشاء تحضن وحدها من رفقتين الى ٣ رفقات.

٢٩٢٩ - **بازي اشهب** Astur albidus (S).  
Autour blanc (F), White goshawk (E).  
طائر من البزاة كبير الجثة، اشهب الثوب، انمر الصدر. موطنه استرالية.

٢٩٣٠ - **بازي اصهب** Astur badius (S).  
Autour brun (F), Black goshawk (E).  
طائر من البزاة كبير الجثة، اصهب الثوب، انمر الصدر، كثيف التوشم، موطنه البلاد الاسيوية.

٢٩٣١ - **بازيلة** Basella (S), Baselle (F).  
جنس نباتات برية وزراعية من فصيلة البازيليات وهي بمطسها بقلية عارشة. اوراقها متعاقبة، معنقة، بيضية. ازهارها ابطية سنبلية. ثمارها عنية سوداء اللون، قرمزية العصارة المستعملة في بعض العلاجات الطبية اخضها الجلدية. اوراقها مأكولة تستعمل استعمال الاسبانخ || اشهر انواعها البازيلة البيضاء ثم الحراء التي تزرع في الصيف.

٢٩٣٢ - **بازيلة بيضاء، إسبانخ أبيض، ملابار** Basella alba (S), Baselle, Epinard de Malabar (F).  
Malabar nightshade, East Indian spinach (E), Malabar spinet, Weiss burblume (D), Basella, Basella bianca, Spinacio della China (I).  
نوع من البازيلة الزراعية البقلية، تزرع لاوراقها الصالحة للأكل. تستعمل استعمال الاسبانخ.

٢٩٣٣ - **بازيليات** Basellaceae (S), Basellacées (F).  
Basellaceae (E)  
فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين العديدة القصابات. اجناسها وانواعها عديدة جميعها من نباتات المناطق الحارة والمعتدلة وهي غريبة الشبه بالقطفليات والرجليات والبطباطيات.



بازي اشهب



بازي اصهب



بازيلة



باسية السن



باشق معروف

حلزونية الشكل . فرونها الاستشعارية خيطية مستطيلة .  
قوائمها مدية الاطراف الحادة . ملاقطها خليعة . قوائمها  
وملاقطها شاذخة . اعضاء الجانب الانسي اكبر قدماً من  
اعضاء الجانب الوحشي || لحومها مأكولة مستحبة للصنف .

٢٩٥٦ - باغوريات ٥

Paguridae (S). Paguridés (F). Paguridae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من القشريات عشاريات الارجل  
طوال الذيل المحرمان . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة  
منتشرة في معظم بحار العالم باستثناء القطبية || اجسامها  
متفاوتة الحجم . جميعها شبه بيضية الشوزن ، ضليعة  
الملاقط الكبيرة || اشهر اجناسها الباغور .

٢٩٥٧ - باغيات ٥

Actaeonidae (S). Actéonidés (F). Actaeonidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل  
خلفيات الخياشيم . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة ،  
بعضها من متحجرات الاحقاب الثالثة وانبعض الآخر  
معاصر منتشر في معظم بحار العالم || اصداقها متباينة  
الاشكال والاحجام ، يكثر فيها الاهليلجي ، جميعها  
مالة ، بعضها محلزن الاعقاب . ألوانها زاهية متباينة  
تراوح من الاشقر الى الجؤوي || اعرف اجناسها واشهرها  
الباغ والظفوف والهنك .



باغا

٢٩٥٨ - باقية، كامية

Baphia (S). Baphier, Bois de Cam (F). Cam-wood, Bar-wood (E). Glänzender färberbaum (D). Bafia (I).

جنس اشجار برية من فصيلة القرنيات الفراشية . مهدما  
البلاد الحارة اخصها افريقية . انواعه خمسة . خشبها اقل  
من الماء شديد الصلابة . رائحته فواحة تشبه البنفسج  
ويستخرج من مواد صينية حمراء اللون .

٢٩٥٩ - باقى

Débet (F). Debit,

Balance of an account (E).

الباقى هو ما يلزم دفعه بعد المحاسبة .

٢٩٦٠ - باقة

Bouquet de fleurs (F).

Bunch of flowers (E).

حزمة من الزهر .

٢٩٦١ - باقعة

Oiseau des marais (F).

Moor-fowl (E).

كل طائر يرد المستنقعات دون المزارع .

٢٩٦٢ - باقيل ٥

Léguminivore (F).

Leguminivore (E).

الباقيل من كان قوته البقول .

٢٩٦٣ - باقيل

Anabase (F).

Berry bearing glosswort (E).

هو السران ، راجع انا باز .

٢٩٦٤ - باقلاء، باقلى

Fève (F). Broad bean (E).

هو الفول ، اطلبه .

٢٩٦٥ - باقلى قبطي

Nélonbo (F).

Sacred bean (E).

اطلب نيلوفر قبطي .

٢٩٦٦ - باقورة

Bouyerie, Vacherie (F).

Cattie-shed, Cow-house, Byre (E).

هو المزدب الخاص بالقر .

٢٩٤٣ - باص، مراً، متح

Pondre (F).

To lay (E).

باص لطير وسراً للمك ومتح للحشرات .

٢٩٤٤ - باطيس

Ronce (F). Bramble,

Black berry-bush (E).

هو علق ، اطلبه .

٢٩٤٥ - باطيني

Endogé, Hypogé (F).

Endogé, Hypogé (E).

نعت تعريفى يطلق على ما هو موجود في باطن الارض

او التربة .

٢٩٤٦ - باطيني الخياشيم

Endobranche (F).

Endobranchial (E).

نعت تعريفى يطلق على كل من كانت خياشيمه داخلية

الارتكاز .

٢٩٤٧ - باطون

Béton (F). Beton (E).

مزيج من الاسمنت والرمل واقضة الماء ، يستعمل في البناء .

٢٩٤٨ - باطون رضى

Béton cyclopéen (F).

Kind of concrete (E).

هو الباطون المادي زيد عليه الرضام .

٢٩٤٩ - باطون مستح

Béton armé (F).

Reinforced concrete (E).

هو اباسون تتخلله قضبان من حديد لزيادة متانته .

٢٩٥٠ - باطية

Dame-jeanne (F).

Demijohn, Carboy (E).

هي الدجاجة .

٢٩٥١ - باطية

Cratère (F). Crater (E).

الباطية كوكبة نجوم جنوبية الموضع شكلها كالكوب

الضخم ، عدد نجومها تسعة جميعها من المرتبة الرابعة وما

دونها . وادرب تسمى هذه الكواكب « المتلف » .

٢٩٥٢ - باع

Brasse (F). Fathom (E).

مقيس للعلل يوازي ١٦٢ سم . ج ابواع وباعات .

٢٩٥٣ - باعيت، حافيز، دافيع

Mobile, Motif (F).

Mobile, Movable, Moving (E).

هو الغاية حصة التي يفسر بها عمل جائز او غير جائز .

٢٩٥٤ - باغيا \*

Actaeonella (S).

Actéonelle (F). Actaeonella (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل

وفصيلة لبقيات . انواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد

منتشرة في معظم بحار البلاد المعتدلة الحرارة || اصداقها

مهيبة الشكل ، مالة ، شقراء اللون او بنية ومنها

مرع مبقجة بالابيض وغيرها بالجؤوي .

٢٩٥٥ - باغور ٥

Pagurus (S).

Pagura, Bernard l'ermite (F).

Hermit-crab, Pagurian (E).

حسن دوبيات بحرية من القشريات وفصيلة الباغوريات

انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في جميع بحار البلاد الحارة

ولمعتدلة الحرارة . تألف الشطوط وتعيش ضمن اصداق

اسوق الفارغة فتحررها ورامها اينما سعت وكيفما تحركت

وقد تبدل بأكبر منها بعد كل انسلخ | اجسامها متباينة

للحجم التي تختلف مع الانواع || بطونها عادمة اللزوع ،



باغور

رباعيات الحياشيم وفصيلة العمونيات . أنواعها معروفة عديدة جميعها من متحجرات الازمنة المابرة يكثر وجودها في الطبقة الطباشيرية || جميعها مستقيمة الخد ، وشعبة الشكل . اطولها تراوح من ٢ الى ١٥ سم

٢٩٧٥ - بآل \* Balaena (S). Baleine (F). Whale (E).  
جنس حيوانات لبونة مائية من فصيلة الباليات ورتبه الحيتان . انواعه ٦ جميعها كبيرة الجثة ضخمة لرأس . عاصمة الاسنان وانزعاف الظهرية . حلقها ضيقة لذلك فانها لا تقتات الا بالاسماك الصغيرة والقشريات | تعيش جماعات ، وتتمر كثيراً . انثاها تضع من جرو الى جروين || تصاد من اجل دهنها المعروف بزيت السمك وعظامها (البالين) الشائعة الاستعمال الصناعي || انواعه : بال الجنوب وبال الشمال وبال المحيط ، ولبتان والعدل والنوال .

٢٩٧٦ - بآل الجنوب Balaena australis (S).  
Baleine australe (F). Austral whale (E).  
موطنه القطب الجنوبي وبحار الجنوب . وهو كبير جثة غليظها ، طوله يراوح من ٢٠ الى ٢٤ م . يتميز برأسه القصير العريض .

٢٩٧٧ - بآل الشمال Balaena mysticetus (S).  
Baleine franche, B. boréale (F). Northern whale (E).  
موطنه القطب الشمالي وشمال المحيط الاطلسي وهو اعظم انواع البال واخصها جثة كما انه اكبر حيوان معروف . طوله يراوح من ٢٥ الى ٣٠ م . وزنه من ١٥٠ الى ٢٠٠ طن .

٢٩٧٨ - بآل المحيط Balaena biscayensis (S).  
Baleine de Biscaye, Sarde (F). Biscay whale (E).  
موطنه المحيط الاطلسي وقد شوهد مراراً في البحر الابيض المتوسط . وهو كبير الجثة ذلق العرف ، طوله يراوح من ١٦ الى ٢٠ م .

٢٩٧٩ - بالاحرى ، بالاولى A fortiori  
ويقال بالحرى وبأقوى حجة .

٢٩٨٠ - بالبح Terre stérile (F). Sterile land (E).  
الباح : الارض التي لا تثبت شيئاً (اللسان) .

٢٩٨١ - بالبع ، مذك Adulte (F). Adult (E).  
هو من الخيل الفرس الذي تم نموه واكتملت اسنانه .

٢٩٨٢ - بالميمون Tamier commun (F).  
هو الفاشرشين المبنول ، اطلبه . Black bryony (E).

٢٩٨٣ - بالوغة Delphinapterus leucas (S).  
Delphinaptère blanc, Bélouga, Béluga (F).  
White whale (E).

حيوان بحري ولود لبون من فصيلة القوقيات ورتبه الحيتان . اعطائه بحار الشمال والقطب . ملجئه الحياتي جمعي . قوته الرخويات وانعضها الحبار || جسمه شبه اهليلجي الشكل يطول من ٣٠٠ الى ٦٠٠ سم . ثوبه الى البياض الاغبر . مسكه عادم الثمول . رأسه مستعظم الشكل ، مقطوم الحطم المستدير الطرف . اسنانه كبيرة ماثنة في الفكين . عينه صغيرتان ماثنتان . نيسه نفرة تتوسط الجبهة . ظهره عادم الزعانف . زعنفته الصدرية صغيرة القد مجدافية

٢٩٦٧ - بآقوع ، تبقيع ، تبقيع Fusicladium  
جنس فطور مجهرية من عمارة الزناخيات وفصيلة اللطحيات . جريه الكنيديه اسطوانية ، قصيرة ، منتصبة . تعلوها كنانة بيضيه او اجاصيه الشكل ، سمراء او زيتونية اللون ، وحيدة او ثنائية الخلية || انواعه عديدة تركب مختلف اعضاء النبات فتسبب الوصم المعروف بالتبقيع .

٢٩٦٨ - بآقوع الاكيدنيا \*  
Fusicladium eriobotryae (S). Tavelure du néflier du Japon (F).  
فطر مجهرى يركب اوراق الاكيدنيا فيمطبها . مظهره الخارجى يقع مستطيلة سمراء اللون ، سوداء الختار تركب التنصل على صفحتي العليا فتمطب النسيج وتقودها الى اليباس . وقد يصيب الثمار فينويها قبل ادراكها || يكافح عند ظهوره باستعمال احد الفواطير الفعالة المخرجة كالسوائل السلفوكلسية وغيرها .

٢٩٦٩ - بآقوع العرفج \*  
Fusicladium pyracanthae (S). Tavelure du coto-neaster (F).  
فطر مجهرى يركب العرفج في اوراقه وافنانه وثماره . مظهره الخارجى بثور سمر تركب نصل الاوراق وقروح نافضة تملو لحاء الافنان ويقع تبدو رمادية ثم فحمية تصيب الثمار فتمطبها وتقودها الى الانفلاق واليباس || يكافح باستعمال احد الفواطير المركزة على السحاس .

٢٩٧٠ - بآقية ، بيقة ، بيقة Vicia sativa (S).  
Vesce, Pasquier, Barbotte, Bisaille (F). Common vetch, Lints, Tare (E). Futterwicke (D). Veccla coltivate, Veccla comune (I).

نبات عشبي حولي من فصيلة القرنيات الفراشية . ضروبه عديدة ، جميعها قطانية ثملتها الماشية بشبة . وهي من النباتات المصلحة التي تخصب التربة اذا طمرت فيها .

٢٩٧١ - بآك Couvrir, Saillir (F).  
To cover, To serve (E).  
يقال باله الحار الاثنان اذا رآ عليها .

٢٩٧٢ - بآكاس ، كلوجنيس \*  
Coelogenys (S). Pacas  
جنس حيوانات لبونة فاضة من فصيلة الشرديات . انواعه المعروفة قليلة تتميز باجسامها الضخمة الثقيلة . طولها نحو ٦٠ سم . وارتفاعها ٣٣ . رؤوسها غليظة . عيونها كبيرة . اذناها صغيرة . اذناها جداع . قوائمها قصيرة . اصابعها نحاسية . اظفارها قوية حادة || موطنها يمتد من المكسيك الى البراغواي . تسرح في الليل . قوتها الاعشاب والجنور والثمار والبطيخ وقصب السكر ... اجحرتها يدها فسيحة الارحاء تحفرها على عمق ١٥٠ سم . مدخلها ويخرجها نفق واحد طوله من ٥ الى ٦ امتار || انثاها تضع جرواً واحداً في السنة ترضعه وتربيته نحو اربعة اشهر .

٢٩٧٣ - بأكورة ، معجالة ، بكيرة Primeur (F). Early vegetables (E).  
هي البقول والفواكه وازهار التزين التي تدرك قبل الاوان المعتاد .

٢٩٧٤ - باكوليت ، بكوليت \*  
Baculites (S). Baculite (F). Baculites (E).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الارجل



باقوع لاكيدنيا



باقوع لعرفج



باقية



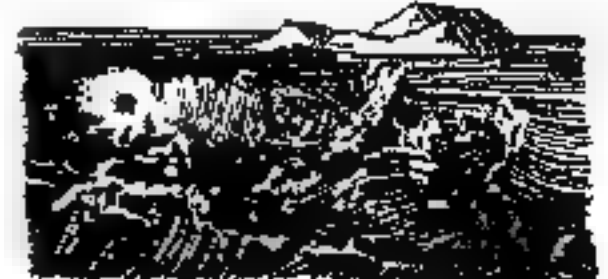
باكاس



باكوليت



بال



بالوغة

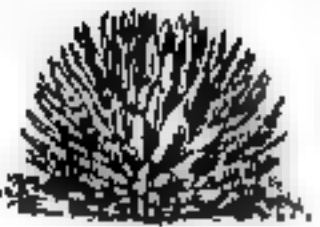




بهمية



باب



باهرة الملكة فيكتوريا



باهرة هدية

## ٢٩٩٠ - باهرة

Agave

جنس نباتات برية وزراعية ، معمرة ، من فصيلة النرجسيات . انواعه زهاء ٢٧٥ . جلودها ليفية التركيب . سوقها شمراخية . اوراقها لحمية ، حزمية ، مستطيلة ، مدببة المقصبة . ازهارها مختلفة الالوان ، محمولة على شماريح بسيطة او متشعبة || اشهر انواعها ما يلي :

## ٢٩٩١ - باهرة الملكة فيكتوريا \*

Agave Victoriae-Reginae (S). Agave de la reine Victoria (F).

نوع من الباهرة . شمراخها يعلو نحو ٤٠٠ سم . اوراقها تطول من ٥٠ الى ٧٠ سم . نصلها سميك النسيج الجامد الصلب ، لونه الى الخضار الكمد يعلو تبقيج ابيض ، حثاره اغبر اللون ، شذام عقصته اسود || عنقودها الزهري هرمي الشكل يعلو من ١٠٠ الى ١٢٠ سم .

## ٢٩٩٢ - باهرة امريكية ، صباركة

Agave americana (S). Agave d'Amérique (F).

American Aloe (E).

نوع من الباهرة ، شمراخها يعلو من ٥ الى ٨ امتار ، اوراقها تطول من ١٠٠ الى ٣٠٠ سم . نصلها الى الخضار الازرق . حثاره محذب الحافة البيضاء او الصفراء اللون . شوكة اعقف لاقط . عقصته تنهي بشوكة غليظة تطول نحو ٣ سم . || عنقودها الزهري هرمي الشكل ، كبير القد . تزرع لاليافها . وتستخدم كسيجات حية .

## ٢٩٩٣ - باهرة لبرجينية

Agave Virginica (S).

Agave de Virginie (F).

نوع من الباهرة ، شمراخها يعلو من ١٠٠ الى ١٨٠ سم . اوراقها حولية تعد من ٨ الى ١٥ ، نصلها يطول نحو ٤٥ سم . ويعرض نحو ٥ سم . وهو محذب الصفحة . عابق الخضار يعلو تخطيط احمر || سبلته الزهرية متقاربة الفواصل كثيفة التجميع تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم .

## ٢٩٩٤ - باهرة ليفية

Sisal

راجع سيزال .

## ٢٩٩٥ - باهرة مزدوجة الزهر

Agave geminiflora (S).

Agave biflora (F).

نوع من الباهرة المادمة الساق . اوراقها اسلية الشكل تطول من ٤٠ الى ٩٠ سم . ويعرض من ٤ الى ٦ سم . نصلها ملس البشرة ، عابق الخضار ، لبني الحثارة ، ينتهي بهدية سمراء اللون تعلو نحو ٥ سم . || شمراخها الزهري دقيق ويحمل ثملوه سيلة رهلة ، ازهارها مزدوجة التجميع .

## ٢٩٩٦ - باهرة ملطخة

Agave maculosa (S).

Agave tacheté (F).

نوع من الباهرة ، شمراخها يعلو نحو ١٠٠ سم . اوراقها تعد من ٢٥ الى ٣٥ . نصلها يطول من ١٥ الى ٣٠ سم . ويعرض نحو ٢ سم . وهو مخدد الصفحة بحري اللون يعلو تلطيخ اسمر . سبلته الزهرية تعلو من ٢٠ الى ٣٠ سم .

## ٢٩٩٧ - باهرة هندية \*

Gloriosa superba (S).

Méthonique du Malabar, Superbe de Malabar (F).

Climbing lily, Superb lily, Malabar glory lily (E).

Malabarische methonika (D). Narciso superbo, Superba del Malabar (I).

نوع من الباهرات وهو نبات بصلي معمر عارض . اوراقه متعاقبة ، رحيمة النصل تنهي بحوائق دقيقة مستطيلة .

الشكل وهما اثنتان يمين ويسرى . زعنفته الليلية فارقة ، مستدقة الاطراف || يصاد لمسكه وزيته . لحمه كاعن . لصنف قن من يرغب فيه .

## ٢٩٨٤ - باليات

Baleinidés (F).

Balaenidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية لونة من مرتبة ريشيات الاحثاك ورتبة الحوتيات || انواعها المعروفة خمسة : بال الجنوب وبال لشمال وبال اعيط وبال اليابان المعروف بالوال وبال الصغير المعروف بالبتان .

## ٢٩٨٥ - بامية \*

Hibiscus esculentus,

Abelmoschus esculentus (S). Bamia, Gombaud, Gombo, Ketmie comestible (F). Gombo, Gobbo, Okra (E). Bamia, Gombo, Ocker, Ocher (D). Bamia, Gombo, Corna di Greco (I).

جنبه صغيرة حولية زراعية من فصيلة الحيازيات ، مهدا امريكة الجنوبية . ساقها منتصبه ، ليفية ، زباء ، ترتفع نحو متر . اوراقها كبيرة ، متعاقبة ، معتقة ، كفية . لتصل الازغب ، عابقة اللون الاخضر . ازهارها كبيرة القد ، بطية الارتكاز ، فردية التجميع ، قصيرة الزناد ، خماسية ابتلات الاربعولية الرباط والصفراء الطرف . ثمارها قرنية . بزورها صغيرة مستديرة || تزرع في البلاد الشرقية والاروبية لثمارها المأكولة طبخاً . وتزرع في امريكة ثمارها ولايفها التي يستخرج منها نوع من الورق المعروف باسم غومبو (Gombo) .

## ٢٩٨٦ - بان ، يشر ، بشار ، شوع ، سيماع

Moringa aptera (S). Moringa aptère, Ben, Ben aptère (F). Ben-oil tree, Horse radish tree (E). Behenbaum (D). Ben, Noce di behen (I).

شجرة حرجية من فصيلة الباليات . اعطائها المناطق الاستوائية والاسيوية والافريقية . اوراقها مركبة بيضية اشكل صغيرة القد . ازهارها زنادية التركيب ، محكولة التجميع ، ابطية الارتكاز . فواحة العرف العطري ثمارها قرون استوائية مستطيلة ليفية النسيج تغلف من ١٢ الى ١٥ حبة . حبا كالحمص شكلاً وقدأ وهو اغبر اللون طيب الرائحة يستخرج من لبه مادة زيتية مستحبة الطعم والمعروف تعرف بدهن البان . وهي غير قابلة للتأكسد والخموضة ، ومن خواصها المشهورة قوة قابليتها على اكتساب اروع العطرية مما يجعلها تدخل في شي التراكيب العطرية اصطناعية || قل ابن سينا : ان لب البان ينفع من البرص والكلف والبق وآثار القروح والفاكل || ضروره عديدة اشهر البان الدهني (M. pterygoperma) .

## ٢٩٨٧ - بانسيه

Pensée (F). Pansy (E).

راجع بنفسج انثالوث .

## ٢٩٨٨ - باليات

Moringaceae (S).

Moringaceae (F). Moringaceae (E).

فصيلة شجر البان قريبة الشبه من الكبريات والقرنيات . انواعها عديدة جميعها اشجار وشجيرات خشوية الازهار .

## ٢٩٨٩ - باهيرات

Mathoniceae (F).

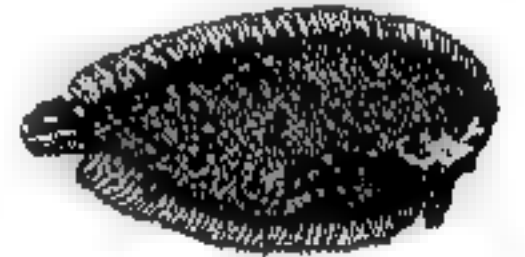
سبط نباتات مصلية من فصيلة الزنبقيات . اجناسه لا لا تجاوز الاربعه جميعها من نباتات البلاد الاستوائية لاسيوية والافريقية . اشهر انواعها التزيينية الباهرة الهندية لرألة الجمال .



باهرة يوكية الورق



بولونيا



بباج



بباط زراعي



ببر الجزر



ببر المنغول



ببر الهند

ازهاره كبيرة القد محورية الارتكاز محمولة على معاليق متدلية || اوراقه مرة المذاق تستعمل كملاخ قابض . يصلته كرهة الرائحة ، سامة || يعتبر من اجمل النباتات التزيينية المركنية لكنه يخشى المواقع الباردة . كما وانه يرغب في الاتربة الدبالية الحوارة .

#### ٢٩٩٨ - بأكيرة يوكية الورق \*

Agave yuccifolia (S). Agave à feuilles de Yucca (F). نوع من الباهرة ، شمرانها يعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم . اوراقها تعلو من ٤٥ الى ٧٥ سم . نصلها يزياني الصفحة ، عابق الخضار تعلو نمشة سمراء ، حثاره مسن الحافسة ، اسنانه دقيقة شائكة || سبلتها الزهرية كبيرة القد مستطيلة .

#### ٢٩٩٩ - بابوباب

Baobab

راجح بابوباب .

#### ٣٠٠٠ - بولونيا ، بولونيا ، بولونيا

Paulownia Imperial (F). شجرة تزيينية من فصيلة الخنازيريات معقودة التعريف على اسم الابيرة أنا بولونيا ابنة القيصر الروسي بولص الاول . مهدها اليابان حيث تعرف باسم «كيري» وهي جميلة الشكل ، متوسطة الحجم ، سريعة النمو . اوراقها متقابلة ، منقطة ، قليلة النصل تعلو نحو ٣٠ سم . ازهارها عشكولية التجميع ، زرقاء اللون ، بنفسجية الموانج تظهر وتتشع قبل البلاج الاوراق .

#### ٣٠٠١ - بأكير

Inculte (F). Uncultivated (E). هو لما بار من الارض فلم يعمر بالفرس والزرع . ج بور . يقال بارت الارض : لم تزرع .

#### ٣٠٠٢ - باليرة

Friche (F). Waste or fallow land (E). الارض البائرة والبور هي التي تركت بلا زرع لسبب ما .

#### ٣٠٠٣ - بأكير

Sans-prix (F). Without price (E). البائق هو ما لا ثمن له .

#### ٣٠٠٤ - بباج

Achirus (S).

Achira (F). Achirus (E).

الواحدة بباجة . جنس اسماك بحرية بيوضة من فصيلة جانبيات العموم . انواعه المعروفة ثلاثة ، اعطائها بحار البلاد الاستوائية والحارة || اجسامها مبطة ، اهليجية الشكل تعلو من ٣٠ الى ٤٥ سم . رؤوسها صغيرة ، مستديرة الانحناء . تتميز بخلوها من الزعانف الصدرية اما الزعانف الحوضية فصغيرة . وزمانفها الظهرية والشرجية مستطيلة قاطبة تتصل بالدليمة || لحومها جيدة الصنف لذيلة الطعم .

#### ٣٠٠٥ - بباط ، ببايا

Papayer (F). Papaya (E). نوع من الكريكة من فصيلة البباطيات . مهده امريكة الاستوائية وقد انتشرت زراعتها في جميع المناطق الحارة والاستوائية من العالمين القديم والجديد || ضروريه المعروفة كثيرة العدد اشهرها البباط الزراعي المأكول البار ، اطلبه .

#### ٣٠٠٦ - بباط زراعي ، كريكه ببايا ، دبء الهند ، عجبور افريقي ، عنب هندي

Carica papaya (S). Papayer, Arbre de melon (F). Papaya, Papaw apple, Melon tree (E). Papayabaum.

Melonbaum (D). Papaia, Fico dei ioie, Papaia (I).

ضرب من البباط مهله البلاد الاستوائية وقد عمت زراعتها جميع البلاد الحارة وهو يعيش ويثمر على الساحل اللبثاني في بعض المواقع الدافئة . ساقه اسطوانية منتصبة سرسة عريضة تعلو نحو ١٠ امتار تحمل في قنبا بعض الاوراق الكبيرة . اوراقه منقطة غليظة الرند ، المستطيل . نصده ، كفي الشكل ، كبير القد ، سباعي التفصيص ، كثير التفريض ، اطحل اللون ، بحري الموانج . ازهاره خماسية البتلات فستقية اللون . الذكرية منها عشكولية التجميع تحيلة القدر اما الانثوية فعذقية التجميع طليضة القدر . جميعها ابلية الارتكاز || ازهاره يستمر من ٨ الى ٩ اشهر . ثماره اجاسية الشكل قدرها قدر الشمام اكبير وزنها يراوح من ١٠٠٠ الى ١٠٠٠٠ غ . قشورها عند نصجها تبدو فستقية اللون تحراء الموانج . لبانها اصفر امدون ، جامد المكسر ، غزير العصارة ، سكري الطعم ، مستحب المذاق . خافت العرف الخاص . بزوره بيضية الشكل ، ليفية القشرة المتمحمة السوداء اللون وهي حريفة الطعم كباوية || يستعمل كالثمام ومنهم من استعمله كالبطاطا وهو ينفع المعدة ويلبشظ الهضم || يستخرج من ساقه واوراقه وقشور ثماره عصارة لبنة بيضاء اللون تدعى صمغ البباط او البباين او الكاريسين (Papaia ou Caricine) تستعمل استعمال البسين .

#### ٣٠٠٧ - بباطيات ، بباطيات

Caricaceae (S). Caricacées, Papayacées (F). Caricaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقين ومنهم من جعلها سبط من فصيلة الالانيات . اشجارها عادية الاغصان ، جذعية الساق الجرداء كالنخل . اوراقها منقطة كفية . ثمارها بطيخية ، خماسية ، او شياحية الاصلع . بزورها بيضية الشكل متمحمة القشرة السوداء .

#### ٣٠٠٨ - ببون ، هضمون

Peptone هي المواد الاحية المهضومة او التي حولتها خيرة الهضم .

#### ٣٠٠٩ - ببير ، ببير

Tigris (S). Tigre (F). Tiger (E). جنس حيوانات مفترسة من فصيلة السنوريات ورتبة اللواسم . موطنها الشرق . انواعها ثلاثة جميعها كبيرة الجثة ، يراوح طولها من ١٥٠ الى ٣٠٠ سم . وارتفاعها من ٨٠ الى ١٠٥ . اما وزنها فن ١٢٠ الى ٢٠٠ كيلو . ثوبها مجزعة بخطوط سود . بطونها بيض اياطها صناعية . ظهوره الى الصهبة ثعبق مع اقترابها من الشيع .

#### ٣٠١٠ - ببير الجزر

Tigris Sondaicus (S).

Tigre de la Sonde (F). نوع من البير ، موطنه جزر الزابج والارخبيل وهو اصفر جثة من البير الهندي لكنه اشمر خلقاً واحداً مراجاً .

#### ٣٠١١ - ببير المنغول

Tigris Mongolicus, T. Amurensis (S). Tigre de l'Amour (F).

نوع من البير ، موطنه بلاد المنغول وسيبرية وهو متوسط القد لا يختلف عن الهندي الا باعتدال الاستطالة والعمر وبشويه الاكثر بياضاً وصهبة .

#### ٣٠١٢ - ببير الهند ، ببير سلطاني ، شير

Tigris regalis (S). Tigre royal, T. Imperial (F).

نوع من البير وهو اكبرها جثة واحسنها خلقة واكبه انسجاماً . يعادل الاسد الشرقي في عظم الجثة والقوة والبطش .

٣٠١٩ - ببغاء السنغال \* ، ببغاء شهاب الرأس  
Pezocapalus senegalus (S).  
Perroquet du Sénégal, Perroquet à tête grise (F).  
طائر من الببغاء موطنه بعض مناطق افريقية الاستوائية  
أخصها السنغال . يألف الغابات والمواقع الرطبة . ملجته  
الحياتي جماعي . فوجه يراوح من ٢ الى ٥ أزواج . قوته  
البار والحبوب || نوبه جميل الالوان الزاهية . رأسه وعنقه  
الى الشبهة العابقة الزرقاء المواج . ظهره وجناحه وصدره  
الى الخضار الاليس الجميل . بطنه واخنيكه الى الصفار  
الكبريتي ويعلوه في وسط بطنه مواج احمر . متقاده ورساه  
واصابه الى الربة السمره || يألف القفص لكنه يقتبس  
الكلام بصعوبة .



بيري الاجاص



بيري

٣٠٢٠ - ببغاء خضراء  
Perroquet vert (F).  
طائر من الببغاء مشهور باسم امارقوة ، اطلبه .  
٣٠٢١ - ببغاء وهاديّة  
Perroquet cendré (F).  
طائر من الببغاء مشهور باسم جاكرو ، اطلبه .

٣٠٢٢ - ببغائية  
Psittacosis (S).  
Psittacose (F). Psittacosis (E).  
مرض معد يصيب الببغاء وقد ينتقل الى الانسان سببه  
بسيلوس نوكار . عوارضه حتى تقود الى الانحطاط والوهن  
مع التهاب الشعب .



ببغاء السنغال

٣٠٢٣ - ببغاة \* ، ببغاء ، ببغاء  
Psittacus (S).  
Perroquet (F). Parrot (E).  
جنس طير من فصيلة الببغاوات وفئة الببغاء الكبيرة الحجم .  
انواعه عديدة جميعها متراكبة الالوان الجميلة الزاهية . منها  
انواع شهيرة باقتباسها الكلام تسمه فتودده وتعيده . انها  
وارقاها الانواع الافريقية .

٣٠٢٤ - ببغاكوات  
Psittacidae (S). Psittacidae (F).  
Psittacula (E).  
فصيلة طير . الببغاء من رتبة الجوزجيات . اجناسها وانواعها  
كثيرة العدد منتشرة في معظم اقطار العالم اخصها المناطق  
الحارة . والببغاوات تقسم الى فئتين الببغاء والدره . فالببغاء  
تشمل الطيور الكبيرة الحجم ، اما الدره فطيورها صغيرة  
القند .



ببغاء

٣٠٢٥ - ببغيش  
Peplis (S). Péplide (F). Peplis (E).  
جنس نباتات عشية حولية برية من فصيلة الحثائيات .  
انواعه قليلة العدد اكثرها من نباتات الاراضي الرطبة .  
اعما انتشاراً ببليش الماء .

٣٠٢٦ - ببغيش الماء \*  
Peplis portula (S).  
Péplide, Papillon, Pourpier sauvage (F). Common  
water purslane (E). Echte bachburgel (D).  
Porcellanetta (I).  
نبات عشبي حولي بري من الحثائيات . لوراقه كاملة  
متعاقبة . ازهاره ابطية الارتكاز ، فردية التجميع ، لاطنة ،  
بيضاء اللون خضراء المواج . يكثر في المناطق والاراضي  
الرطبة . طعمه قريب من طعم البقلة ويؤكل مثلها .



ببليش الماء

٣٠٢٧ - ببوان  
Babouin (F). Baboon (E).  
هو قردوح ببوان ، اطلبه .

ثوبه مخزع بخطوط سود . بطنه ابيض اللون اصفر المواج .  
اطلاه الى الصهبة الشقراء . ظهره عابي شديد اللعة .  
عصده الهند وحوارها .

٣٠١٣ - ببيري الاجاص \* ، نمر الاجاص  
Tingis pyri. Stephanitis pyri (S) Tigre du poirier (F).  
Pear lace bug (E). Birnbaum-Netzwanze, Birn-  
blattwanze (D).  
حشرة مصرة تركيب اشجار الاجاص وتوقع بها اشد الاذى .  
وهي من فصيلة البيريات ورتبة تصفية الاجنحة . تكثر  
في لبنان وسورية . تكبح باستعمال بعض الحواشير النشطة .

٣٠١٤ - ببيري السرمق ، عجاج السرمق  
Plesma quadrata (S). Punaise des arrosches (F).  
حشرة خاصة من فصيلة البيريات ورتبة مختلفات الاجنحة .  
جسمها شديد الصغر يطول نحو ٣ مم . ثوبها الى الخنطي  
الاخضر . بطنها ومدتها الى الحمرة . رأسها مطوق بالاسمر  
البي . سطحها معتدل الطول . عينها صغيرتان . زباناها  
الى الخنطي الاخضر . كوسلها كثيف التثير الاسمر . حنفتها  
صغيرة مزوانية . ظهرانها اخضر . قشرانها شفاف . قوائمها  
حنطية || مرتتها السرمقيات احصها السرمق والشوندر .

٣٠١٥ - ببيري ملطخ ، عجاج ملطخ  
Galastus maculatus (S). Galdato maculé (F).  
حشرة خاصة من فصيلة البيريات . جسمها مبطل ، يطول  
نحو ٥ مم . رأسها صغير الحجم ، حنطي اللون ، اسود  
الطول . معتدل الطول . زباناها كثيفا الحلب القصير .  
عينها صغيرتان . كوسلها وحشفتها الى السرة السوداء  
يعلونها سطح نفسي ابيض يغطب الكوسل والحشفة . بطنها  
ومدتها الى السرة . قوائمها حنطية || لها جيلان في الحول .  
مرتتها اوراق فصيلة المركبات .

٣٠١٦ - ببريات  
Tingidae (S). Tingidés (F).  
Lace bugs (E). Gitterwanzen (D).  
فصيلة حشرات من رتبة فصيلة الاجنحة . اجناسها وانواعها  
عديدة جميعها صغيرة القد وارفه الجناح . وهي غاشلة  
غاشلة تعيش على اوراق النبات وافنائه وجذوه . مغطها  
من الحشرات القسرة . اعرفها واكثرها شيوعاً بيري الاجاص .

٣٠١٧ - ببرية \* ، عين الطاووس ، زنبق النمر  
Tigrida (S). Tigridia, Œil de paon, Lis de tigre (F).  
Tiger flower, Shell-flower (E). Tigerlilie, Echte  
tigerblume (D). Tigridia, Fior di tigre, Occhio di  
pavone (I).  
جنس نباتات بصلية من فصيلة السوفيات . سوقها ليفية  
التركيب ، لحمية النسيج ، مخروطية الشكل . اوراقها  
متعاقبة مستطيلة ، محببة . تصلها جامد الصفحة ، مزغب  
الامراف . ازهارها جميلة الشكل ثلاثية البتلات والبتلات  
بتلاتها كبيرة القد متدعمة الانتشاب . الوانها متداخلة  
تكثر فيها الحمرة الغاية حتى مستوى الكأس ثم الابيض  
المزج والمزج بالاحمر والاصفر والبضجي || انواعها  
المروفة سبعة جميعها تزيينية .

٣٠١٨ - ببسين ، هضمين  
Pepsine (F). Pepsin (E).  
هي خيرة لمضم في عصارة المعدة ويضمونها تتحول المواد  
الاحية الى ببتون او هضمون .



٣٠٣٦ - بَتُّول - Petrole (F). Petroleum (E).  
هو النفط ، أطلبه .

٣٠٣٧ - بَشْرِيَتِس - Botrytis  
هو الطلعة ، جنس فطور مجهرية من الطسليات وفصيلة  
الوطحيات .

٣٠٣٨ - بَشْشُولِي\* - Pogostemon patchouly (S).  
Patchouly (F). Patchouly oil plant (E). Patchouly-  
pflanze (D). Pacciuli, Patchouli (I).

نبات عشبي من فصيلة الشفويات مهدد البلاد الاستوائية  
الاسيوية . أوراقه بيضية ، مسننة ، معنقة ، متقبلة .  
ازهاره عكولية التجميع ، ابطية وتاجية الارتكاز ، خماسية  
البتلات والاسدية || يستخرج من زهره ورقه وسوقه  
بالتقطير دهن سائل ينفصل بعد الاستقرار الى مادة جامدة  
تدعى عنبر بَشْشُولِي والى مادة سائلة تدعى عطر بَشْشُولِي .

٣٠٣٩ - بَيْتَع - Hydromel  
البتع ، هو نبيذ العسل .

٣٠٤٠ - بَيْتَع - Vin (F). Wine (E).  
البتع هو الخمر والبشاع هو الخمار وبتع اخمر خمر .

٣٠٤١ - بَيْتَل - Discernement (F).  
Distingulshing (E).  
البتل قوة التمييز ، تمييز الشيء عن غيره .

٣٠٤٢ - بَيْتَلَة ، قُتْعَالَة ، تُوَيْجِيَّة ، لَوْرِيَّة -  
Pétale (F). Petal (E).  
كل قطعة ورقية من تويج الزهرة .

٣٠٤٣ - بَيْتَلِي - Pétaloïde (F). Petaloid (E).  
ما كان كالبتلة شكلاً ومغضاباً .

٣٠٤٤ - بَيْتُول ، بَكِيل ، بَيْتَلَة - Rejet de dattier (F).  
Sprout of date tree (E).  
هي الفسيلة من النخل المنقطعة عن أمها .

٣٠٤٥ - بَيْتُولَا\* ، سَنْدَر - Betula (S).  
Bouleau (F). Birch (E). Birke (D). Betula, Bedula (I).  
جنس أشجار وحبشات نهرية من فصيلة السومليات .  
انواعها عديدة اعطتها البلاد الباردة تعيش بين خطي  
المرز ٤٧ و ٧٢ ، أوراقها الجافة تستعمل استعمال الشاي  
في معظم البلاد السكندنافية . نكهة غزير المادة سكري  
المذاق يستعمل في تحضير بعض اشروبات الكحولية .  
قشور سيقانها تستعمل في الدباغة ويستخرج منها بالتقطير  
مادة قوية صناعية ، اخشاب بعض انواعه تستعمل في  
صناعة الورق ، اشهر انواعه المعروفة ما يلي :

٣٠٤٦ - بَيْتُولَا بَيْضَاء - Betula alba (S).  
Bouleau blanc (F).

٣٠٤٧ - بَيْتُولَا ثَوَلِيَّة - B verrucosa (S).  
B. verruqueux (F).

٣٠٤٨ - بَيْتُولَا حَمْرَاء - B. humilis (S). B. chétif (F).

٣٠٤٩ - بَيْتُولَا حَمْرَاء - B. rubra (S). B. rouge (F).

٣٠٢٨ - بَيْيَانَة\* - Babiana (S).  
Babiane (F). Babiana (E).

جنس نباتات عشبية دوفسية من فصيلة السوفيات . متبها  
بعض مناطق افريقية المعتدلة الحرارة . سوقها مورقة تعلو  
من ١٥ الى ٣٠ سم . أوراقها متباينة الاشكال ، خلية  
التصال . ازهارها عنقودي التجميع . ازهارها ملونة ،  
متعاقبة الافقام || تزرع للتزيين ضمن البيوت وفي الحدائق .  
انواعها المعروفة متوسطة العدد ، اشهرها التالية :

٣٠٢٩ - بَيْيَانَة مَشْدُوْقَة\* - Babiana ringens (S).  
Babiane béante (F).

نوع من البَيَّانَة الزينية . ساقها مستقيمة ترتفع من  
٢٠ الى ٣٠ سم . أوراقها اهليلجية مستطيلة . نصالها  
خلية الصفحات السفلى . ازهارها كبيرة القد ، مشدوقة  
الشكل ، نظراً للتفاوت الكبير بين البتلات اللامتساوية  
الاحجام . انابيبها خضراء اللون ، بتلاتها قرمزية ||  
تنويرها يستمر طوال فصل الصيف .

٣٠٣٠ - بَيْيَانَة مُنْتَصِبَة\* - Babiana stricta (S).  
Babiane dressée (F).

نوع من البَيَّانَة الزينية . ساقها منتصبة تعلو من ٢٠  
الى ٣٠ سم . أوراقها عسفية اتصال الحملية الباهتة الخضار .  
ازهارها كبيرة القد ، قطرها نحو ٥ سم . لونها يختلف مع  
الصروب منه الابيض واليلكي والاحمر || تنويرها يستمر  
طوال شهر ايار .

٣٠٣١ - بَيْيَر - Papyrus  
راجع بردي .

٣٠٣٢ - بَيْكَان - Neobalaena marginata (S).  
Néobalaena marginée (F).

نوع من الببال ، مسرحه واسط المحيط الهادي وبحر زيلند  
الجديدة . وهو من الحيتان الصغيرة القد التي يراوح طولها  
من ٦ الى ٧ امتار . يعيش جماعات متوسطة العدد يراوح  
مجموع افرادها من ٦ الى ١٥ .

٣٠٣٣ - بَيْتَو - Amputation, Ablation (F).  
هو قطع احد اعضاء الجسم لضرورة صحية . ناجع  
استئصال .

٣٠٣٤ - بَيْشَر ، بَيْشَرَاوَات ، عَدِيمَات الذَّكَب - Anoures (F). Anourous (F).

رتبة حيوانات من صف الضفدعيات . انواعها المعروفة  
نحو ١٢٠٠ تنضم الى ١٥٠ جنساً تنتمي الى ١١ فصيلة  
رئتين ومرتبتين ، مرتبة البكائيات ومرتبة السليات .

٣٠٣٥ - بَيْشَرَاء\* - Petrea volubilis (S).  
Pétrée grimpante (F).

جنية قزوينية معمرة من فصيلة رعي الحمام . ساقها عارشة  
تطول نحو ستة امتار . افنانها مرغية . أوراقها متقبلة ،  
معنقة ، اهليلجية النصل الجامد الوثل ، المديب الطرف ،  
اللامع البشرة ، تعلو نحو ١٠ سم . ازهارها عنقودي  
التجميع ، يلزقي الارتكاز ، يطول نحو ١٥ سم . ازهارها  
صغيرة القد ، بنفسجية اللون . كؤوسها ركبائياً الى  
الزرقاة || تنويرها يستمر من تموز الى آب .



بَيَّانَة



بَيْيَانَة



بَيْيَر



بَيْشَرَاء



بتونية



بج



بجعة

٣٠٦٢ - بَشْرَة الخيار Nuile des cucurbitacées (F).  
هو ذئار القرعيات فطر مجهرى يصيب نباتات الفصيلة القرعية ، اطلب ذئار .

٣٠٦٣ - بَشْرَة خبيثة Pustule maligne (F).  
Pustula maligna, Malignant pustule (E).  
تحصل عادة في مرض الجفرة .

٣٠٦٤ - بَشَق ، رَصَع Asphyxie (F). Asphyxia (E).  
هو بطل النفس او امتناعه وقد يصيب الاشجار المثمرة فيميتها . اسبابه ثلاثة : نحر المياه لنبات مدة من الزمن . رطوبة التربة المستمرة . رص التراب على جذور الاغراس العميقة . لنصب . راجع اختناق .

٣٠٦٥ - بَشِينَة Jusquiame de l'Atlas (F).  
هي بج المغرب ، نبات عشبي بري سام .

٣٠٦٦ - بَج \* ، قَطْ نمر Felis serval (S).  
Serval (F). Serval, Tiger-cat (E).  
جنس سنور وشني مرقط الثوب ، رفيع القوام ، مستطيل الرأس ، كبير الاذن الذلقة ، قصير الذنب . يعرف بالقط النمر . طوله نحو ١٠٠ سم . وارتفاعه من ٥٠ الى ٦٠ ، موطنه القارة الافريقية من المتوسط الى القطب ومن الاطلس الى الهادي || انواعه ثلاثة لا تختلف عن بعضها الا بحجم الجثة وسعة الثوب .

٣٠٦٧ - بَجْ Arbousier (F). Strawberry tree (E).  
اطلب قطلب .

٣٠٦٨ - بَجْ

البج هو فرخ الطير وثيل فرخ الحمام .

٣٠٦٩ - بَجْرَة Hernie ombilicale (F).  
Umbilical hernia (E).  
فتاق او فتق السرة .

٣٠٧٠ - بَجْع \* ، حَوْصَل ، قَوْق ، سَقَاء ، جَمَل الماء ، كَمِي ، أَبُو شَلْبَة ، أَبُو جِرَاب ، أَبُو قَرْبَة Pelicanus (S).  
Pélican (F). Pelican, Pelecanus (E).

جنس طير مائية من شاملات الكف وفصيلة البجعيات . انواعه عديدة جميعها كبيرة القد ، مثلثة الساق ، قصيرة الذنب . تتميز بكبر مناقبها الطويلة الريضة المفلطحة التي تحمل في غاطسها السفلى حواصل عظيمة كالجراب تخزن فيها صيدها من السمك . وهي تعيش جماعات . اسراها قعد من ٤٠ الى ١٠٠ يكثر وجودها عند مصبات الانهر وفي البحيرات || اشهر انواعه الابيض والاشقح والوردي .

٣٠٧١ - بَجْع اَبْيَض Pelicanus onocrotalus (S).  
Pélican blanc (F).

نوع من البجع كبير الجثة طوله نحو ١٧٠ سم . وبسطه ٣٠٠ ، ثوبه ابيض اللون يشوبه بعض الغبار عند الاطراف اعطائه فسيحة الارجاء تشمل مصبات الانهر الافريقية والاروبية والهندية .

٣٠٧٢ - بَجْع اَشَقَح Pelicanus crispus (S).  
Pélican frisé (F).

نوع من البجع وهو اكبرها جثة واعظمها قدراً ، طوله نحو ٢٠٠ سم . وبسطه ٣٣٠ ، ثوبه اشقح الريش

٣٠٥٠ - بَتُولَا زغبية B. pubescens (S).

B. pubescent (F).

٣٠٥١ - بَتُولَا صفراء B. lutea (S). B. jaune (F).

٣٠٥٢ - بَتُولَا غربية B. occidentalis (S).

B. d'Occident (F).

٣٠٥٣ - بَتُولَا منقعية ، قَسَب المناقع

Betula tripartita (S). Chanvre aquatique Cornuet (F). Bur-marigold, Water hemp (E). Sumpfzweizahn, Wasser haní (D). Canapa acquatica, Eupatoria acquatica (I).

نبات بري من البتوليات يكثر في مناقع البلاد الباردة . ينف سوقه قوية تستعمل في صناعة الحبال .

٣٠٥٤ - بَتُولِيَّات Bétulacées, Bétulinées (F).  
Betulaceae (E).

سبط من فصيلة السومليات يشمل البتولا والمنث وغيرها .

٣٠٥٥ - بَتُونِيَّة \* ، بَطُونِيَّة Petunia (S).

Pétunie (F). Garden petunia (E). Petunia, Balkonpetunien (D). Petunia (I).

جنس نباتات عشبية برية وزينية من الفصيلة الباذنجانية النوعها المعروفة ١٢ جميعها امريكية المنبت . اوراقها كاملة متقابلة . ازهارها فردية للتجميع ، عرقية الارتكاز ، كبيرة القد ، منشرحة البتلات جميلة الالوان الزاهية .

٣٠٥٦ - بَتِيَّة Boucaut (F). Barrel (E).

برميل كبير من الخشب تحفظ فيه المواد الجافة كالخبث وغيره ...

٣٠٥٧ - بَتِيْدَة بَحْرِيَّة Batis maritima (S).

Batide maritime (F).

جنية برية معمرة وحيدة الجنس والنوع من فصيلة البتيديت . ساقها مخشوشة . اوراقها ثنائية التركيب . شبرقية التجميع ، سنانية النصال الصغيرة . ازهارها ثنائية المسكن ، اعلية الارتكاز || يستخرج من جلورها وسوقها وفروعها الكثير من الصودا .

٣٠٥٨ - بَتِيْدِيَّات Batidaceae (S).

Batidacées (F). Batidaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديمات القملات اجناسها وانوعها المعروفة قليلة العدد . موطنها بعض اصقاع امريكا الاستوائية وجزر المحيط الهادي . جميعها جنات صغيرة معمرة منبها الشطوط البحرية والمنافع المالحة . جلورها وسوقها وافندها تحوي الكثير من المواد القلوية || اشهر اجناسها البتيد .

٣٠٥٩ - بَقْمَرَة Anesse (F). She-ass (E).

البقرة هي الاذن .

٣٠٦٠ - بَقِيل ، بَتِيلَة Rejet de dattier (F).

Shout of date tree (E).

راجع بتول .

٣٠٦١ - بَثْرَة ، بَيْش Trou, Cavité en terre (F).

Gap, Cavity (E).

البثرة هي الحفرة المصطنعة لاقبال القرمة . والبيش كذلك حفرة توضع بها السمرة .

Etude physiologique (F). البحث الفيزيولوجي  
Physiological study (E).  
هو البحث الذي يختص أولاً بدراسة العلة كما تبدو عياناً مع تأثيراتها في النسيج النباتية . ثانياً يدرس المؤثرات المختلفة التي تزيد أو توقف قوة المرض .

Etude mycologique (F). البحث الميكولوجي  
Mycological study (E).  
هو البحث الخاص بدراسة النباتات الفطرية وما سببه من اوصام . يشمل معرفة جميع خصائص الفطر كتاريخ حياته وتناسله وانتشاره والاحوال الملائمة لنموه ونتاج اضراره .

٣٠٨٣ - بِحْشَر  
بحر اللبن : انقطع وتحبب فهو مبحر . وقد يكون سببه علة طارئة على الضرر اخصها المميت .

٣٠٨٤ - بِحْدَف  
البحدف هو بزر قطلونا ، اطلب بزر قطلونا .

٣٠٨٥ - بِحْر  
Défoncer (F). To trench (E).  
بحر الارض : شقها .

٣٠٨٦ - بِحْر  
Mer (F). Sea (E).  
قسم فسيح شاسع من الكرة الارضية تغمره المياه اذلية التي تعيش فيها الاسماك والحيوانات والنباتات البحرية المختلفة || مساحتها تبلغ نحو ١٠٠ ملايين كيلومتر مربع اقصى عمقه المعروف يبلغ ١٠٧٩٠ م . وذلك قرب جزيرة مينداناو || ماؤه يحوى عدة املاح اخصها :

كلوريد الصوديوم البالغة نسبته	٧٨,٣٢ %
كلوريد المغنيزيوم	٩,٤٤ %
سلفات المنيزا	٦,٤٠ %
سلفات الكلس	٣,٩٤ %
كلوريدوم البوتاسيوم	١,٦٩ %
املاح مختلفة	٠,٢١ %
	١٠٠,٠٠

٣٠٨٧ - بِحْرَام  
Pélagoscope (F). Pelagoscope (E).  
البحرام جهاز يستعمل في رصد لمج البحار واغورها .

٣٠٨٨ - بِحْرَمَة  
Pélagoscole (F).  
Pelagoscology (E).  
البحرمة علم يبحث في حياة الكائنات العضائية في المم الخارجي أي في اعماق عرض البحر .

٣٠٨٩ - بِحْرَج  
البحرج : ولد البقرة الوحشية . الانثى بحرجة (اللسان) .

٣٠٩٠ - بِحْشَلَة  
Danse moderne (F).  
Moderne dance (E).

البحشلة الرقص المصري اللجوج الملهاج ووسيقه الصاخبة | قيل فيها معنى الموسيقى قدمت الاخلاق . فما عسانا نقول في موسيقى البشلة التي عم انتشارها جميع اقطار المسكونة ؟

٣٠٩١ - بُخَانِي  
Propus (F) Propus (E).  
البخاني نجم نيز من كوكبة برج التوأين مركزه امام قدم التوأيم المتقدم .

الاجعد الابيض الموج . اقلبه شاسع الاطراف يمتد من جنوبي اوروبا الى اطراف الصين واليابان .

٣٠٧٣ - بَجَع وَرْدِي  
Pelecanus roseus (S).  
Pélican rose (F).

نوع من البجع وهو اصفر جثة من الابيض ، ثوبه وردي اللون ، ارجواني الموج . اعطانه تمتد من اوروبا الشرقية الى الصين وباليزية .

٣٠٧٤ - بَجَعِيَّات  
Pelecanidae (S). Pélicanidés (F).  
Pelecanidae (E).

فصيلة البجع من شاملات الكف ورتبة كفيات القدم . اجناسها وانواعها عديدة جميعها طيور مائية قوتها الاسماك .

٣٠٧٥ - بَجَل ، دُورِين ، حَلَق  
Dourine, Mal du coît (F). Trypanosoma (E).

البجل او الملق مرض يصيب الخيل والحمار سببه دودة ثعبانية من النقيجات تعيش في الدم ، قوتها الكرويات الحمر .

٣٠٧٦ - بَجَلَة  
Arbuste (F). Bush, Shrub (E).  
البجلة هي الشجرة الصغيرة .

٣٠٧٧ - بَجْمَة  
Tamarisque (F). Tamarisk (E).  
البجمة ثمرة الاثل . ج . بجم .

٣٠٧٨ - بَجْن \*  
Cyprinodon (F). Cyprinodont (E).  
جنس اسماك صغيرة من فصيلة البجنيات تعيش في الماء المسوس ، انواعها نحو ١٠ جميعها من الاسماك الولودة . زعانفها الظهرية متأخرة الى الوراء اما البطنية فلا اثر لها . يوجد منها في جميع بلاد حوض البحر المتوسط وفي كاليفورنياه والتركاس . اشهر انواعها البطريخ والبطحيش .

٣٠٧٩ - بَجْنِيَّات  
Cyprinodontidae (S).  
Cyprinodontidés (F). Cyprinidae (E).  
فصيلة اسماك صغيرة القد من مفتوحات المثانة تعيش في الماء المسوس والمذب هل حد سواء . اجناسها وانواعها عديدة بعضها ولود وغيرها عديم الزعانف البطنية .

٣٠٨٠ - بَجَج  
Conringia (S).  
Conringie (F). Perfoliate cabbage (E). Welscher schütterich (D). Conringia (I).  
جنس نباتات عشبية معمرة برية وزينية من فصيلة الصليبيات . سدها الشرق الاوسط واروبة الجنوبية . انواعها قليلة جميعها نجمة فرعاء ، اوراقها لسنة مستطيلة بحرية المنضار . ازهارها عشكولية التجميع ، ابطية الارنكاز او قاجية .

٣٠٨١ - بِحْرَان  
Semen-contraria  
نبات طبي يدعى شيخ اليهودية ، اطلبه .

٣٠٨٢ - بِحْث  
Etude (F). Study (E).  
هو الدرس الخاص ببعض العلوم ومتفرعاتها واحوالها مثل :

البحث التشوؤي  
Etude morphologique (F).  
Morphological study (E).  
هو البحث الذي يدرس النتائج الجسمورية التي حصلت في المائل من جراء وجود الفطر ثم معرفة وتقدير مدى الملاقة القائمة بين المائل والطفيل مع تحديد مكان الاصابة .



بجن





بَحْخَاح عَاجِيَّة



بَحْخَاح



بَحْخُور الْاَكْرَاد



بَحْخُور مَرِّيم

مهلها البلاد الحارة الاسيوية والافريقية . انواعها المعروفة نحو ٨٠ معظمها بري وبعضها زينة . كان ولا يزال كهان الهند يحرقون اخشاب بعض انواعها عند ايتهااتهم في مابدهم || اعرفها واشهرها مايل .

٣٠٩٩ - بَحْخَاح عَاطِرَة Cl. fragrans (S).

Cl. odorant (F).

٣١٠٠ - بَحْخَاح مَشْخَاحَة Cl. serotinum (S).

Cl. tardif (F).

٣١٠١ - بَحْخَاح نَجَسَة Cl. foetidum (S). Cl. fétide (F).

٣١٠٢ - بَحْخَاح \* ، بَحْخَاح \* ، كُشْتَنِي وَرْدِيَّة

Orobis roseus (S). Orobe rose (F).

نوع من الكشي وهو نبات عشبي بري معمر من فصيلة الفربيان . سوقه منتصبه يراوح ارتفاعها من ٤٠ الى ٦٠ سم . ازهاره وردية اللون مغرية يجرسها النحل .

٣١٠٣ - بَحْخَاح Culture non irriguée (F).

راجع بعل . البخنس : كل ارض تثبت بغير سقي . والبخنس من الزرع ما لم يسق بمساء قلدر انما سقاء ماء السماء . ج بخنس .

٣١٠٤ - بَحْخَاح

البخنس هو الفروع الذي لا يخرج لبنه الا بشدة .

٣١٠٥ - بَحْخَاح Acaule (F).

Acaulous, Stemless (E).

البخنس ما لا ساق له من النبات ويدهى النجم .

٣١٠٦ - بَحْخَاح Epicrane (F). Epicranium (E).

هو درج الرأس يتألف عند معظم الحشرات من الجبهة والنافوخ والقفن والحاسر والافواد .

٣١٠٧ - بَحْخُور

البخور: الرخو الردي . ثمرة بخورة: رخوة رديئة خاوية .

٣١٠٨ - بَحْخُور الْاَكْرَاد \* ، ثَمَر الْخَنَازِير ، بَرَبَاطُودَة

Peucedanum officinale, Salsinum officinal (S). Peucedane, Fenouil de porc (F). Hog's fennel, Sulphur weed (E). Echter haarstrang (D). Peucedano, Finocchio porcino (I).

نبات بري طبي من فصيلة الخيميات . جذوره حادة البول وبغوية لمعدة . قال عنه الانطاك في التذكرة : « ينفع الربو والسعال واوجاع الصدر والصمم واليرقان . ويفتت الحصى ويسقط الاجنة ويدبر البول ويصلحه اللينوفر . وشرته نصف مثقال » .

٣١٠٩ - بَحْخُور الْبَرِّيم \* ، بَحْخُور السُّودَان ، سَرَّخَنْد

دَيْدَهَك

Telephium imperati (S).

Téléphe, Téléfe (F). Orpine, Tree Orpine (E).

Südlisches zumpenkraut (D). Telephio (I).

نبات عشبي بري من فصيلة الرجليات . اقليمه حوض البحر المتوسط . وهو نبات مداد . اوراقه كاملة ، لحمية ، صغيرة ، معتقة ، متعاقبة ، بحرية اللون . ازهاره عشكولية التجميع ، قاعية الارتكاز || يوجد في اكثر الاراضي البور ، ترعاء الماشية . قال عنه الانطاك في التذكرة : « يسكن المغص والرياح ويفتح الشهية . يصلحه الصمغ وشرته الى درهم » .

٣١١٠ - بَحْخُور مَرِّيم Cyclamen (F).

Cyclamen, Sow-bread (E).

٣٠٩٢ - بَحْخَاح Serpent cracheur (F).

البخاخ حية سرودة سامة مشهورة باسم عطف نفاس . اطله .

٣٠٩٣ - بَحْخَاح Vapeur (F). Vapour (E).

جسم عزي يتصاعد من الاشياء الرطبة بتأثير الحرارة عليها .

٣٠٩٤ - بَحْخَاحِيد ، بَحْخَاحِيد ، كُثْرِيَّة

Baccharis (S). Baccharida, Bacchante (F). Ploughman's spikenard (E). Kreuzstrauch (D). Baccaride (I).

جنس نباتات برية وزينية من سبط الاسطريات وفصيلة المركبات . انواعه زده ٣٠٠ معظمها جنات وفيها بعض الاعشاب . انواعه الزراعية التزيينية قليلة لكنها جميلة ازهر الطريف .

٣٠٩٥ - بَحْخَاح Loup (mâle) (F). Wolf (male) (E).

البخاخ هو الدلب الذكر (الدمري) .

٣٠٩٦ - بَحْخَاح عَاجِيَّة \*

Blastodacna sibida (S). Mineuse des lambourdes du pommier (F). Blastodacna albida (E).

حشرة من اقويبيات حرشيات الاجنحة . موطنها بعض مناطق الشرق الادنى . تألف جنات التفاح . سرقها لانجمة قذيمة تقطب الحوط وتعيش على محتويات البرعمة الزهرية كامل الطور اليرقي والاكمالي || جسمها صغير قصيف يعطو من ٤ الى ٥ سم . بسطها تراوح من ١٢ الى ١٤ سم . رأسها معتدل الجرم والبروز ، اشهب اللون . عيناها صغيرتان بارزتان . زباناها خيطيان مستطيلان . ملاسها الشمية والحكمة صغيرة . جوشها حنطي اللون . بطنها تبي || روشها الاماميان الى البياض العاجي . اهدابها الى الشبهة . روشها الخفيان الى التبي الاشقر الموج ، اهدابها مستطية تنية اللون || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في اواخر ايار . تعيش نحو ثلاثة اسابيع . تسرح من لغروب الى فحة الليل || تماثل بعد ظهورها بثلاثة ايام وتباشر متح امكن بعد الكوم بيوم واحد وتستر عليه نحو عشرة ايام وتلقيه ميعاديا ، تغلفه مادة غروية لاصقة ، حل يحوط التفاح في اباطها || ينقف المكن بعد متعه بنحو سبعة ايام عن اسابيع تحيلة تقب لاه الحوط وتحمدها بانجم الخشب وتقيم في داخلها قوتها الخلايا النباتية || السرة عند بلوغها الادراك التام تقو نحو ١٠ سم . جسمها شبه اسطواني الشكل ، واضح التقسيم السكبي ، مستدق الطرف ، حنطي اللون ، اسمر الملاقي . رأسها ودوقها الصدرية وشرجها الى السرة القعامة . مدتها ورواجها الى الحنطي || طور الاكمال يستمر نحو ثلاثة اسابيع وينقضي طبقا في نفق السرة عند مدخله .

٣٠٩٧ - بَحْخَاح ، بَحْخَاح

Boghdi, Chameau de Khorassan (F). Boghdi, Camel of Khorassan (E).

سلالة من الابل الخراسانية من ذوات السنانين تحنوت من تبحن الجمل العربي مع الفالج فأتت دهانج قليلة الغلاظة معتدة القد والقوام .

٣٠٩٨ - بَحْخَاح ، شَجَرَة الْبَحْث ، رَاحِيَّة

شَجَرَة الرَهَبَان Clérondendron (S).

Clérondendron, Clérondendron (F). Glory-bower, Glory-tree (E). Losbaum (D). Clérondendron (I).

جنس اشجار وحنبات برية وزينية من فصيلة رعي الحمام

على الاشجار || اجسامها متوسطة القد تطول من ٢٢ الى ٣٠ سم. رؤوسها مستعرضة ، مفلطحة . عيونها كبيرة . سباطها مستطيلة سوداء اللون . مناقبها مخروطية لشكل ، واسعة الاشدق الرحبة . اعناقها قصيرة . اجنحتها مستطيلة ذلقة . اذناها مستديرة الاطراف . اثوبها الى الشقعة والصهبة تعلوها رقشة طحلاء وتحذيق اسود يمتد حتى اطراف الاجنحة || قوتها الجراد والحشرات المختلفة انفسان والانواع || تكثر في الاشجار الرفيعة . اناثها تبيض من ٤ الى ٦ بيضات اهليلجية الشكل . الحصن يستمر نحو ١٧ يوماً تقوم به الانثى في النهار واندكر في الليل .

٣١٢٤ - بَدَرُ غُوسِيَّات \*  
Podargidae (S). Podargidae (F). Podargidae (E).

فصيلة طير من الجواثم مشقوقات المناقير . اجناسها ونوعها المعروفة قليلة العدد موطنها بعض مناطق القارة الاسيوية واستراليا || طيورها متوسطة القد ، مستعرضة الرؤوس ، كبيرة العيون ، كثيفة السبال . مسرحها دجوي يستمر من الغروب الى الفجر . قوتها الحشرات وبعض الثمار وبهذور | اعرف اجناسها واشهرها البدرغوس والفوثن .

٣١٢٥ - بَدَسْتُمُونِيَّات \*  
Podostemaceae (S). Podostémacées, Podostémonées (F). Podostemaceae (E).

فصيلة نباتات مائية من ثنائيات الفلقة عديمات القملات مرتفعات المبيض . اجناسها وانواعها المعروفة نحو ١٢٠ جميعها عشبية مائية يكثر وجودها في انهر امريكا الجنوبية وجزيرة مدغسكر || تلتصق بالصخور المنسورة فتتشب وتنبو . اوراقها متعاقبة ، منقطة ، مفرمة النصال . ازهارها خشوية او وسيدة الشق ، ضمنية التجميع او فردية .

٣١٢٦ - بَدَسْكَان  
Parkinsonia (S). Parkinsonia (F). Parkinsonia (E).

جنس جنات وشجيرات برية من فصيلة القرليات . ازهارها مفترية صفراء اللون فواحة العرف المستعجب . الواسع المعروفة ثلاثة منها نوع مبذول في الاحراج البنالية يدعى البدسكان الشائك .

٣١٢٧ - بَدَسْكَانُ الشَّرْقِ  
Spartler genêt (F). Rush broom (E).

٣١٢٨ - بَدَسْكَانُ شَائِك \*  
Parkinsonia aculeata (S). Parkinsonier, Genêt épineux (F). Prickley broom, Jerusalem thorn (E). Stachlichter ginsterbaum (D). Ginestra spinosa, Spina di Gerusalemme (I).

نوع من البدسكان وهو بحلة شائكة تستعمل للسياج ويستخرج من اليافها نوع من الورق ابيض اصنف ازهارها بحلة الشكل صفراء اللون فواحة العرف يحرسها التحل ويخفي وليها .

٣١٢٩ - بَدَغَة \*  
Anguis fragilis (S). Orvet, Serpent de verre (F). Slow-worm (E).

زحافة من العظائيات وحيدة الجنس والنوع تنتمي الى فصيلة الحنجوفيات . جسمها اسطواني الشكل ، عظام القوائم ، سريع الانقسام والمطب . ثوبها الى الطحلة القبرا الفضية الموج . وهي تشبه الحية لكنها غير سامة وتفيد الزراعة . تعيش بين الحجارة وتحتها ، تصرح في الليل . قوتها الحشرات .

٣١١١ - بَحُورِيَّات  
Burseraceae (S). Burséracées (F). Burseraceae (E).

هي الفصيلة البخورية ومنهم من قال انها سبط من الفصيلة البطمية . انواعها قليلة جميعها اشجار وجنيات . مهدا الاصفاغ الاستوائية الامريكية || اشهر انواعها البخورية ، اطلها .

٣١١٢ - بَحُورِيَّة  
Bursère (F). Burser (E).

شجرة حرجية بحيلة القلب من البخوريات . منبتها امريكة الاستوائية . يستخرج منها بالحز عصارة صمغية رائحة سريعة الجفاف بخورية الرائحة عند الاحتراق .

٣١١٣ - بَخِيرَة \*  
Pachira (S).

Pachira, Pachirier (F). Pachira (E).

جنس اشجار برية وزراعية من فصيلة الجبازيات . انواعها المعروفة اربعة منبتها المناطق الاستوائية الامريكية . اشهر انواعها بحيرة الفويتان (Pachira aquatica) التي تزرع لثمارها المأكولة | شجرتها كبيرة القد دائمة . اوراقها متقبلة ، منقطة . نصالها اهليلجية ، كبيرة . ازهارها طاقية التجميع ، بحيلة . ثمارها جراء كبيرة الحجم تحوي بعض المعبات المأكولة الشبيهة بالكستناء .

٣١١٤ - بَدَاة  
Truffe (F). Truffle (E).

البداة هي الكماة .

٣١١٥ - بَدَاد ، بَدَّة  
Quantum (F).

Quantum (E).

البداد والبدة النصب من الشيء . ج بَدَد و بَدَد .

٣١١٦ - بَدَح ، فَيْكُوس  
Ficus

جنس اشجار برية وتربينية من فصيلة الانجريات . انواعه عديدة جميعها فناء دائمة . اوراقه جلدية وافنة وشديدة الخضار . يستعمل للظل والزينة ولصد الرياح ، يفرس في شوارع المدن وعلى جوانب الطرقات والممرات . اشهر انواعه مايلي .

٣١١٧ - بَدَح الدَّبَاغِين  
Ficus infectoria

٣١١٨ - بَدَح عَامِير  
Ficus nitida

٣١١٩ - بَدَح عَصِيف  
Ficus glumosa

٣١٢٠ - بَدَدُول \*  
Podzol (F). Podzol (E).

البذول تراب منسول ملو بالرماد ناتج عن انحطت بعض الصخور . يكثر وجوده في بعض مناطق اروبة الشمالية .

٣١٢١ - بَدَر \*  
Mûrir (F). To ripen, To mature (E).

يقال بدر الثمر متى اكتمل نموه وبلغ حجمه وهذا يكون قبل الادراك .

٣١٢٢ - بَدَرَانِج  
Coix-larmes (F). Coix-millet (E).

راجع امديان .

٣١٢٣ - بَدَرُ غُوسِ \*  
Podargus (S). Podargue (F). Podargus (E).

جنس طير من فصيلة البدرغوسيات . انواعه المعروفة عديدة موطنها يمتد من اسية الجنوبية الى استراليا وتسمانية . تألف الاحراج المبعثرة الاشجار . تصرح في الليل وتبيت في النهار



بحيرة



بدح



بدرغوس



بدسكان شائك



بدغة



بَدْفِيل



بَدْن

٣١٣٨ - بَدُو *Erodium hérissé* (F).

هو الجزاب العناني ، اطلبه .

٣١٣٩ - بَدُوَّة *Versant d'une vallée* (F).

البدوة هي جانب الوادي وهما البدوتان .

٣١٤٠ - بَدُوْرَة *Podura* (S).

*Podure* (F). *Podura* (E).

جنس حشرات قافزة قارضة من فصيلة البدوريات ورتبة الكهدليات . انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، شبه اسطوانية الشكل ، تطول من ١ الى ٤ سم . اثنائها قاتمة ، سوية اللون ، يكثر فيها الاسود البنفسجي الموج . رؤوسها ضخمة . قرونها الاستشعارية قصيرة رباعية الفصل . بطونها سداسية السكم المهدبة . جهازها القفزي نشيط مستطيل || اشهر انواعها البدورة المائية (*Podura aquatica*) المبلولة في اكثر الاقاليم المعتدلة الحرارة والتي يكثر وجودها على سطح المياه الآسنة وفي المواقع الرطبة .

٣١٤١ - بَدُوْرِيَّات *Poduridae* (S).

*Poduridés* (F). *Poduridae* (E).

فصيلة حشرات قافزة قارضة من رتبة الكهدليات . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم || اجسامها صغيرة شبه اسطوانية الشكل . رؤوسها ضخمة . منحرفة الى الاسفل . آفاتها . وثأثيرها لاطنة . زناها عديدة . قرونها الاستشعارية قصيرة رباعية الفصل . صلورها ثلاثية الحلقات . بطونها سداسية السكم . مجهزة بجهاز قفزي نشيط وبموصلات تفرز مادة لزجة تساعد الحشرة على تسلق السطوح الناعمة . قوائمها قصيرة تنتهي بظفر احمر حاد || اشهر اجناسها البدوره .

٣١٤٢ - بَدُوْك *Padouk* (F). *Padouk* (E).

البدوك نوع من الخشب الاجنبي المرغوب فيه . مصدره الرئيسي بلاد الغابون . يستعمل في الصناعات الساسية وفي الموبيلية . وزنه النسبي يعادل الماء .

٣١٤٣ - بَدُوْيَان *Illicium* (S). *Badianier*, *Badiane* (F).

جنس اشجار وجنات برية وزراعية من فصيلة المغنوليات . انواعه ثمانية منها الصين واليابان والهند والمناطق الجنوبية من الولايات المتحدة . ثمارها حفية . والحق يحوى من ٦ الى ١٢ لوزة بيضية الشكل لامعة . البشرة الملساء . واللوزة عطرية العرف دهنية اللباب الابيض || اشهر انواعه الزراعية البديان النجمي المعروف بالانيسون النجمي .

٣١٤٤ - بَدُوْيَان نجمي *Badiane*, *Anis étoilé* (F).

*Star anise tree* (E). راجع الانيسون نجمي .

٣١٤٥ - بَدُوْيِيَّات *Protophytas* (F).

هي النباتات الاوليات من ذوات الخلية الواحدة كالضريع والفوقس والفطور . والبديثيات في المملكة النباتية يقابلها الاولى في المملكة الحيوانية .

٣١٤٦ - بَدُوَار *Semences* (F). *Seeds* (E).

هو الحب الممد لزوع .

٣١٤٧ - بَدُوَارَة *Semeuse* (F). *Sower* (E).

آلة تستعمل لنثر البذار .

٣١٣٠ - بَدْفِيل \* ، بَدْفِيلْم *Podophyllum* (S). *Podophylla* (F).

*Podophyllum* (E).

جنس نباتات جذمورية معمرة من فصيلة البربريسيات . انواعه المعروفة اثنان . جذاميرها افقية الانتشاب . سوقها فردية تعدو نحو ١٥ سم . ثم تنشعب الى فنادين وكل فناد يتتهي بورقة . الورقة كبيرة القد ، كفية الشكل خاصة التفتصيل او سباعيته ، مفترضة الحافة . ارهارها فردية كبيرة القد تنشعب في زاوية الانتشاب . ثمارها عنبية صفراء اللون ، حجبها حجم ليمونة الحامض ، لباب سودقها مأكول مستحب الطعم . يزورها كثيرة العدد كدوية الشكل .

٣١٣١ - بَدْفِيل إِمُودِي *Podophyllum Emodi* (S). *Podophylla Emodi* (F).

نوع من البدليل . مهدد سفوح جبال حملايا . ساقه مع زدد بورقة تعدو نحو ٢٥ سم . عرض ورقته لا يقل عن ١٢ سم . نصلها بالغ التفتصيل والتفريغ لونه الى الخضضر الداكن . ثمرته صفراء اللون مأكولة اللباب || جذاميره ووراقه جمدلية المادة الشديدة الوقع .

٣١٣٢ - بَدْفِيل دَرَقِي *Podophyllum peltatum* (S). *Podophylla pelté* (F).

نوع من البدليل . مهدد كندا والمناطق الشمالية من الولايات المتحدة الامريكية . ينبت في المواقع الرطبة الظليلة التي يسود فيها عنصر الرمل . ثماره صفراء اللون مأكولة يطلق عليها اسم تلاح ايار (*Pomme de Mai*) || جذاميره طبية يستخرج منها مادة راتنجية تسمى بودوفيلين (*Podophylline*) تستعمل كسهل لطيف .

٣١٣٣ - بَدُوْلَارِيَّة ، بَدُوْكِيَرِيَّة *Podalyria* (S).

*Podalyre* (F).

جنس نجم وجنات معمرة من فصيلة القرنيات الفراضية . انواعه عديدة معظمها بري وبعضها تزييني . اشيعها واجملها الانواع البقية والحريية والفضية الورق .

٣١٣٤ - بَدُوْلَارِيَّات *Podalyriées* (F).

*Podalyreae* (E).

سبع من فصيلة القرنيات الفراضية اجناسه نحو ٢٠ اما انواعه فكثيرة العدد جميعها جنينة ونجمية . اوراقها صغيرة القد متقابلة او متعاقبة . ازهارها عنقودية التجميع ، محورية او تاجية الارتكاز . الوانها عديدة فيها الابيض والاصفر ولوردي والارجواني والياقوتي .

٣١٣٥ - بَدُوْلِيَّة *Buddlée* (F). *Orange ball tree* (E).

راجع اطر وعثر .

٣١٣٦ - بَدْن \* ، وَعَل عَرَبِي ، وَعَل النُوبَة *Capra arabica*, *C. nubiana* (S). *Bouquetin de l'Arabie* (F). *Arabian ibex* (E).

نوع من لوعل موطنه النوبة وجبال الجزيرة . ثوبه الى الصهبة القائمة . طوله نحو ١٥٠ سم . علوه ١٠٠ ، اما وزنه فيراوح من ٧٥ الى ١٠٠ كيلو . له قرنان ضليخان غليظان منصفين ، يألف الخضاب والجبال الوعرة .

٣١٣٧ - بَدَنِّي ، جِسْمَانِي *Somatique* (F).

*Somatic* (E).

كمر ما يختص بالجسم .



٣١٦٣ - برارة \* Briarcea (S). Briarée (F).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات الحياشيم وفصيلة اليسوعيات. انواعها لمعروفة قليلة العدد اعطائها بعض مناطق المحيط الاطلسي والبحر الابيض المتوسط. جميعها يمتد لا تقرب الشطوط. اسرب وافرة العدد اجسامها عريضة ، شفافة ، مستطيلة ، غراء اللون باستثناء العيون واللوامس. عيونها صغيرة دسوسة الشكل سوداء اللون. رؤوسها صغيرة ، مستعرضة ، رباعية اللوامس الجذوية. اذنانها دقيقة ، خيطية. خياشيمها اثنا عشر متقابلة مقلوبة الاطراف.

٣١٦٤ - براز Excrément (F). Excrement (E).

هو ما نتج عن الهضم وما برز الجسم الحي من استه ، كالفائط والروث والحي والبر والسبح.

٣١٦٥ - برازون Borason (F). Borazon (E).

مادة تركيبية صلبة تم تحقيقها عام ١٩٥٨ تعتبر ول مادة صناعية تفوق صلاحيتها صلاحية الماس.

٣١٦٦ - برازي Stercoral

نمت تعريفي يطلق على كل ما له علاقة بالبراز وعلى الحشرات التي تعيش فيه.

٣١٦٧ - برازيات Sterculiaceae (S).

Sterculiacées (F). Sterculiaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفبتين قريبة الشبه من الخبزيات تشمل بعض الاشجار والجنات والنباتات والاعشاب. جميع انواعها من نباتات البلاد الحارة بعضها كبريه ارنجة كالبراز (Stercus) ولذا سميت بالبرازية.

٣١٦٨ - برازية \* شجرة البراز ، طرطور

Storculla (S). Sterculier (F). Stinking bean trefoll (E). Stinkbaum (D). Sterculia (I).

شجرة برية وتريينية من فصيلة البرازيات ساقها منتصبة. اغصانها ميمرة. اوراقها معنقة ، متعاقبة ، اذنية النصل الكامل ، صفحتي مزغة زغب نجي الشكل. ازهارها فردية وحيدة المسكن عديم القذلات. اعطائها البلاد الحارة.

٣١٦٩ - برازيلية \* Bertholletia excelsa (S).

Brésil, Brésilec (F).

شجرة حرجية من فصيلة القرنيات المتدييات. مهدا بعض المناطق الحارة من العالمين القديم والجديد. اوراقها مركبة شمعية التجميع. ازهارها تاجي حنقودي. ازهره خماسية البتلات مختلفة الالوان. ثمارها بطيخية الشكل ، متوسطة القد ، يستخرج منها نحو ٦٥ ٪ من الزيت اصباح للاستعمال المنزلي في اول عهده الى ان يصبح حريفاً فيستعمل في صناعة الصابون. اخشابها فاخرة الصنف ، لدعم الرقعة ، جوزوية اللون ، شديدة الصلابة || يقول المؤرخون ان البرتغاليين عندما اطلقوا اسم برازيل عام ١٥٠٩ عن البلاد الامريكية المعروفة الآن بهذا الاسم كان الداعي لذلك كثرة احراج شجر البرازيلية في تلك البلاد.

٣١٧٠ - براسة \* Xyloculture (F).

Xyloculture (E). البراسة زراعة القطن.

٣١٤٨ - بذج Agneau (F). Lamb (E).

البذج هو الحمل ج بذجان. والبذج من اولاد الضأن بمنزلة العتود من اولاد المعز (السان).

٣١٤٩ - بذج

شق. والبذج هو شق لسان الفصيل لثلا يرتفع (الساد).

٣١٥٠ - بذور Ensemencement, Semallie, Semis (F).

Sowing, Seeds, Seed-bed (E). هو القاء الحب او نثر البذار على التربة وقد يتم إما باليد او بواسطة المبادر.

٣١٥١ - بذري ، زرع ، بزري Séminal (F).

Seminal (E). كل ما كان له صلة بالبذار.

٣١٥٢ - بذع Filtre (F). Filter (E).

بذع الاتاء: قطر الماء. والبذع ما قطره من الماء.

٣١٥٣ - بذلان Pouzzolane

ارض بركانية ضاربة الى الحمرة.

٣١٥٤ - بر Blé, Froment (F). Wheat (E).

راجع حنطة.

٣١٥٥ - برادة Hutte de chasseur (F). Hut (E).

البرادة هي ناموس الصياد ، ج براء.

٣١٥٦ - برادة الاختراع Brevet d'invention (F).

Patent (E). هي شهادة تمنحها الحكومة الى من يقرر انه احدث ابتكاراً في عالم الصناعة على ان يتبع الطرق القانونية في تسجيله. ويكون حق المنفعة من الابتكار مقصوراً عليه وحده الى امد معين.

٣١٥٧ - برادة الاضافة Brevet d'addition (F).

تعطى لدى التوسع في اختراع اعطيت عنه برادة سابقة. واما مدتها فدة البرادة السابقة التي تستند اليها.

٣١٥٨ - برادة الاستكمال Brevet de perfectionnement (F).

هي برادة تقرر اكتمال اختراع صدرت عنه برادة سابقة.

٣١٥٩ - برابان Brabant (charrue) (F).

Belgian plough, Brabant (E).

نوع من الحارث الفرغية التي تقلب التراب. وقد يكون عادي او مزدوج.

برابان عادي Brabant simple (F). Single brabant (E).

برابان مزدوج Brabant double (F).

Twofold brabant (E).

٣١٦٠ - براح Garigue, Garrigue, Lande (F).

Waste land, Moor (E).

ارض باثرة او حرجية فبتت او ثبتت فيها الاشجار والانجم التي توافق تربتها واقليمها.

٣١٦١ - براد Frigidaire, Frigorifique (F).

Refrigerator, Frigorific (E).

بناء مستوفي شروط البرد والرطوبة والتهوية خصص لاستيعاب كميات كبيرة من الانتاج الزراعي والحيواني وذلك لحفظها من العطب مدة من الزمن.

٣١٦٢ - برادة Malaptérure du Nil (F).

Electric catfish (E). راجع فترة النيل.



برارة



برازية



برازية



براغة



براكيوسور



براكيوم



براغمة

بازهارها المتنوعة العلم وهو ما يشير اليه اسمها العلمي اليوناني الاصل .

٣١٨٠ - براكيوم \* ، كفاء  
Brachycome (S).  
Brachycome (F). Swan river daisy (E). Kurzschopf (D). Brachycome (I).

نبات عشبي حولي او معمر من فصيلة المركبات، يزرع للزينة ولزهوره الجميلة الشكل واللون .

٣١٨١ - براكيكيتن  
Brachychiton (S).  
Brachychiton, Sterculier à feuilles d'érable (F). Flame tree (E). Flammenbaum (D). Sterculia (I).

شجرة برية وزينية من فصيلة البرازيات . مهدا امريكة واليابان . تزرع في الحدائق وعلى الطرقات . يوجد منها في لبنان . ساقها منتصبة ليفية . اغصانها متباعدة الارتكاز قصيرة الامتداد . اوراقها منعقة ، كفية ، عابلة .

٣١٨٢ - براكيوسور  
Brachiosaurus (F).  
حيوان منقرض من جبابرة عظام الاياح اثنائي . كان طول المقدّر نحو ٢٤ متراً وارتفاعه نحو ١٤ متراً .

٣١٨٣ - برام  
Tarsonemide  
جنس حشرات نافعة من فصيلة البراميات . انواعه نحو ١٢ جميعها صغيرة القد تنطفل على ديدان حشرغيات الاجنحة .

٣١٨٤ - برامكة \*  
Turritella (S). Turritella (F).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة البراميات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالم || اصداقها مخروطية الشكل المستطيل ، مدببة الاعقاب تطول من ٦ الى ١٠ سم . حلزونها ملسوبة اللوية ، تمتد نحو ٢١ دورة . فروجها القاعدية جانبية ، شبه مستديرة || اجسامها مستطيلة . رؤوسها ثنائية الاراس الطويلة المبيونة ، قصيرة الاخطام النليظة . اسفطها قرنية المادة .

٣١٨٥ - براميات \*  
Turritellidae (S).  
Turritellidés (F). Turritellidae (E).  
فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل اماميات الخياشيم . اجناسها وانواعها الماصرة عديدة منتشرة في جميع بحار العالم || اصداقها برجية ، مطوية ، مدببة الاعقاب ، بليخة التخديد الخلزوني ، بيضية الفومة المخددة من الداخل || اشهر اجناسها البرامة والدولم .

٣١٨٦ - براميات  
Tarsonemidae (S).  
Tarsonemidés (F). Tarsonemidae (E).  
فصيلة حشرات وانحة من القراديات . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة جميعها صغيرة القد . طول ذكورها لا يفوق نصف ملليمتر واناثها من ٢ الى ٣ ملليمترات . اناثها الى الصفرة . وهي سريعة التكاثر تنطفل على مختلف ديدان حشرغيات الاجنحة .

٣١٨٧ - برايميس  
Brème (F). Bream (E).  
راجع ابراميس .

٣١٨٨ - براونيه ، بروفنيه  
Brownea (S). Brownée (F).  
جنس نباتات برية وزراعية زينية من فصيلة القرنيات الفراشية . منبها امريكة الاستوائية . انواعه عديدة معظمها بري وبعضها زراعي زيني جميل الازهار المختلفة الالوان .

٣١٧١ - براغيث اليم  
Orchestilidae (S).  
Orchestilidés (F). Orchestidae (E).  
فصيلة دويبات بحرية من القشريات تعرف بالدعاشيات .

٣١٧٢ - برافين ، فيها  
Paraffine (F). Paraffin (E).  
نوع من شمع الابيض يستخرج من النفط .

٣١٧٣ - برافة \*  
Fulgora (S).  
Fulgore (F). Fulgora (E).

جنس حشرات من فصيلة البراقيات ورقبة متجانسات الاجنحة . انواعه المعروفة عديدة منتشرة باكثريتها في معظم اصقاع البلاد الاستوائية والحارة || اجسامها لاقياسية احجوم ، منها الصغيرة والكبيرة . رؤوسها مستغلظة ، حويصية الجبهة . رواشها كبيرة ، رجة ، جميلة الزخارف والالوان ، فيها السمرة والكلسة والصفرة والخضار || ذكورها واثها يفرز مادة شمعية شفافة تبدو كجزر من كبيب تترك وتتلون بدون امكان فتحفي الحشرة عن الانظار || سيرانها بطيء الحركة ، قصير الشوط || تألف الحراج احصها لتي تكثر فيها السدايات .

٣١٧٤ - براليات \*  
Fulgoridae (S).  
Fulgoridés (F). Fulgoridae, Plant hoppers (E).  
Lanternenträger (D).

فصيلة حشرات من نصفيات الاجنحة المتجانسة . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم المناطق الاستوائية من المدين القديم والجديد || اجسامها مستغرية الاشكال ، متوسعة القد او كبيرة . مستغلظة الرؤوس . نائنة الجباه الحويصية الشكل او القرنية . تتميز بصغر قرونها الاستشعارية الشبيهة بالمناخس الدقيقة . رواشها كبيرة ، جميلة رسوم والالوان || بعض انواعها يفرز مادة شمعية شفافة تأخذ لون الموقع || احرف اجناسها واشهرها البرافة ولخوتين .

٣١٧٥ - برالك  
Orphie (F). Billfish (E).  
راجع خرمان وهي سمكة من الاسقمريات .

٣١٧٦ - برالك مبدول  
Bar commun (F).  
سمكة بحرية مشهورة باسم قاروس مبدول ، اطلها .

٣١٧٧ - براكونيات  
Braconidés (F). Braconidae (E).  
راجع دحموريات .

٣١٧٨ - براكيثيل \* ، اريثود  
Brachyteles (S).  
Brachytèle, Eriode, Singe-araignée (F).  
فرد امريكي وحيد الجنس والنوع من فصيلة السبوسيات . موطنه احراج البرازيل الجنوبية || جسمه اهيف القوام رشيق . يطول نحو ١٣٠ سم . رأسه صغير القد ، عنقه متوسط القصير . قوائمه قوية مستغيلة . ذنبه شديد الطول اخاذ . ثوبه الى الصبهة الخطية يعبق عند الظهر وينحرف ، مع السر ، الى الجفوة || يعيش على الاشجار قوته البرام والازهار والاوراق والثمار . انثاء تضع جرراً واحداً .

٣١٧٩ - براكيثيم  
Brachysema (S). Brachysème (F).  
جنس نباتات برية وزراعية زينية من فصيلة القرنيات الفراشية ، مهدا بلاد استرالية . انواعها قليلة العدد تتميز

وهي مأكولة وتربب . خورها من المرببات المشهورة السفة والمضادة للحميات .

٣١٩٨ - بربريسيات Berberidaceae (S)

Berberidacées (F). Berberidaceae (E).  
فصيلة نباتية من دوات الفلقين الكثيرة المتعلات .  
مهدا واسع الارحاء ، نباتاتها عديدة الاجناس والانواع ،  
معمره عشبية او ليفية . ثمارها عسبة او جرئية تحوي  
بذرة واحدة او عدة برور . منها مأكولة تعتبر من مرطبات  
النافعة وهي غنية بالحامض التفاسي .

٣١٩٩ - بربريس Irriguer (F). To Irrigate (E).  
بربريس الارض : ارسل فيها الماء لتجود ( ليش ) .

٣٢٠٠ - بربريس

ضرب من السمك يشبه الشبوط ( لسان ) .

٣٢٠١ - بربريسان Pogonornis (S).

Barbican (F). Barbican (E).  
جنس طير من فصيلة الفثايات . انواعه المعروفة نحو ١٥  
جميعها افريقية المهد . معظمها من عصافير افريقية  
الشرقية || اجسامها متوسطة القد تطول من ٢٢ الى ٣٠ سم .  
تتميز بمناقيدها الكبيرة ، المستغلفة ، الضليعة ، المنشرية  
الحفاف . رؤوسها معتدلة الجرم . سبالها كثيفة تمتد حتى  
الزور . عيونها كبيرة مطوقة بالانحر . انوارها مسونة يكثر  
فيها الاسود والالمن والابيض والانحر . اجنحتها قصيرة ،  
ذلة . اذناها مستطيلة ، مستديرة الاطراف . راسها  
معتدلة الطول . اصابعها شديدة اللشط || قوتها احشرات  
المختلفة وبمض النار العنينة || قدتن افحصها في محاجر  
تحتفرها في التربة . اناثها تبيض من ٣ الى ٤ بيضات  
تخصنها بمنابرة الذكور نحو ١٣ يوما .

٣٢٠٢ - بربريس Clarias macrocanthus

سمكة نهريه من فصيلة السلوريات مستطيلة الشكل تشبه  
الحنكليس . يكثر وجودها في بحيرات الحولة وطبرية .

٣٢٠٣ - بربريس مأكولة

Paropsia esculata (S). Paropsia comestible (F).  
جنية معمرة برية وزراعية من فصيلة الآلاميات . منب  
بعض اصناف مدفسكر والجزر المجارة || ساقها فرعاء  
متسلقة . اوراقها متعاقبة ، معنقة . نصاد اهليلجية  
الشكل ، مدبة الاطراف . ازهارها حسي التجميع ،  
محوري الارتكاز . ازهارها صغيرة برتقالية اللون . ثمارها  
كمابر رافعة ، حويصلية الشكل تحوي بزور مستطيلة  
يغلفها جفت لحمي المادة ، عسبي اللون ، شف ،  
مستحب الطعم ، مأكول .

٣٢٠٤ - بربريس Rouget-barbet (F).

Mullus barbatus, Red mullet (E).  
هو الطرسوج ، ويدعى سلطان ابراهيم .

٣٢٠٥ - بربريس صغير Petic Barbarin (F).

سمكة مشهورة تدعى طرسوج رملي . احسا .

٣٢٠٦ - بربريس Borbonia (S). Borbonie (F).

جنس نباتات جنية قريينية من القرييات الفراسية . مهدا  
رأس الرجاء الصالح . انواعها تعد على الاصابع جميعها  
جميلة الشكل والزهر لكنها تحشى الصقيع .

٣١٨٩ - بربريس Camall (F). Hackle (E).

عفرة الطائر وهي ما استدار من الريش حول عنقه .

٣١٩٠ - بربريس Barbarée (F). Treade mustard (E).

اطلب جرجير البر .

٣١٩١ - بربريس Périate (F).

جنس دوييت لاقارية ، رغابية التنفس من صف  
الخنسحيات . انواعه المعروفة قليلة العدد جميعها من دوييت  
البلاد الحارة تعيش في الاماكن المظلمة الرطبة || اجسامها  
اسطوانية الشكل ، مستطيلة ، قليلة الصلابة . رؤوسها  
صغيرة . قشورها قاضمة . عيونها زمنية التركيب . زيبها  
مستطيلة . جرامها صغيرة ، دقيقة ، كثيرة العدد .  
انوارها عابرة يكثر فيها الاسود الجوي الموج .

٣١٩٢ - بربريس Peucédane (F). Hog's fennel (E).

اطلب بخور الاكراد .

٣١٩٣ - بربريس Baribal

هو الدب الامريكي .

٣١٩٤ - بربريس Aqueduc (F). Aqueduct (E).

قناة لجر المياه عبر الوادي ترتكز على قناطر من حجر  
او اقواس من بامون تمكها من احتمال ثقل الماء وضغطه .

٣١٩٥ - بربريس Epididyme (F). Epididymis (E).

جسم دقيق اهليلجي الشكل يستند على حنار الخصى  
الخلي الملوي .

٣٢٩٦ - بربريس Caméléon (F). Chameleon (E).

راجع حرياء .

٣١٩٧ - بربريس ، بربريس ، أنبرباريس ،

التركة ، زرشك ، عود الريح

Berberis vulgaris (S). Berberis, Epine-vinette,  
Vinettier (F). Barberry, Pipperidge, Barberry (E).  
Berberize, Berberitze, Sauerdon (D). Berbari,  
Birbero, Crespino, Spina acida (I).

جنس جنات شائكة برية وزيينية من فصيلة البربريسيات  
مهدا جميع البلاد المعتدلة الحرارة . انواعها كثيرة العدد  
وقد يزرع منها لتزيين زهاء ٣٠ ، اوراقها متعاقبة او  
ضمة . ازهارها عديدة الالوان عنقودية التجميع او  
عشكولية . ثمارها عسبة صفراء اللون او حمراء يستخرج  
منها صباغ وردي اللون يستعمل في صباغة الحرير والصوف  
والقطن . ويستخرج من قشورها وجذورها واخشابها صباغ  
اصفر ثابت اللون يعتبر من اجود الصباغات || اشهر  
انواعه الزراعية ما يلي :

Berberis buxifolia (S). بربريس بقسي

Berberis à feuilles de buis (F). بربريس بهشي

Berberis ilicifolia (S). بربريس درويني

Berberis à feuilles de houx (F). بربريس كندي

Berberis Darwinii (S). بربريس مؤلف

Berberis de Darwin (F). بربريس مؤلف

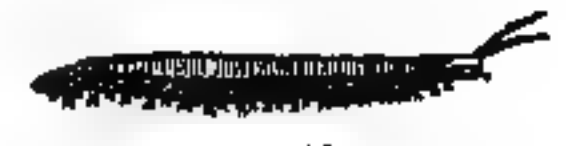
Berberis Canadensis (S). بربريس مؤلف

Berberis de Canada (F). بربريس مؤلف

Berberis acuminata (S). بربريس مؤلف

Berberis à feuilles acuminées (F). بربريس مؤلف

وثمار اكثر انواع البربريس لا تخلو من بعض الحموضة



بربريس



بربريس



بربريس



بربريس



بربريس مأكولة



اواخر تشرين الثاني ويستمر حتى اذار || ثمارها كروية  
ملاء القشرة السمكة اللب ، حصوصها غزيرة العصارة  
المستحبة الطعم . بزورها كثيرة يراوح عددها من ٩  
الى ١٥ || تجود في الارربة الخفيفة القليلة الاندماج .  
ثمارها لا تتحمل الاسفار البعيدة .

### ٣٢١٥ - برتقال بكتسية\* ، برتقال مرمية

Oranger de Valence, O. de Murcie

شجرة كبيرة القد هربية الشكل قوية النشط . اوراقها  
كبيرة شديدة الخضار || ثمارها تتحمل الاسفار الطويلة  
البعيدة ، وهي كروية الشكل ، قشرها ثؤلولية سمكة  
اللبن . حصوصها جامدة جيدة العصارة اللذيذة الطعم  
المطرية العرف || تجود في جميع الارربة الخفيفة ، العميقة  
المور .

### ٣٢١٦ - برتقال بكتسية المتخار\* ، برتقال فلنسبا

Oranger tardif de Valence (F). اللوغري

Valencia late (E).

شجرة كبيرة القد ، جميلة الشكل ، عديمة الشوك ، وافر  
الانتاج . تزهري في اوائل نيسان . ينضج ثمرها في آب  
وايلول من السنة التالية || ثمارها متخارة تتحمل الاسفار  
البعيدة وهي بيضوية الشكل . متوسطة الحجم ، قشرها رقيقة  
اللبن ، حصوصها جامدة جيدة العصارة الحلوة الطعم  
المطرية العرف . بزورها كثيرة العدد ، من ٩ الى ١٢ .  
تجود في جميع الارربة الخفيفة الحارة الغنية بالعناصر  
المعدنية .

### ٣٢١٧ - برتقال بليد\* ، برتقال بليد

Oranger de Blida

شجرة متوسطة القد قوية النشط وافر الانتاج ، عديمة  
الشوك || ثمارها تتحمل الاسفار الطويلة وهي مستديرة  
الشكل ، سمكة اللب ثؤلولية القشرة . حصوصها متوسطة  
العصارة اللذيذة الطعم || تجود في الارربة القليلة الاندماج ،  
العميقة المور ، الغنية بالمواد العضوية والمعدنية .

### ٣٢١٨ - برتقال بيتاس

شجرة كروية الشكل قوية النشط كثيرة الحمل . ثمارها  
مستديرة ، متوسطة الحجم ، قشرها رقيقة اللب . حصوصها  
غزيرة العصارة السكرية المستحبة الطعم . بزورها عديدة  
من ٩ الى ١٥ || تجود في الارربة الخفيفة القليلة الاندماج .

### ٣٢١٩ - برتقال تومبسون نافيل

Thompson naval  
شجرة متوسطة القد قوية النشط فارشة الاغصان ، الكثيرة  
الشوك . اوراقها جميلة الخضار || ثمارها لا تتحمل الاسفار  
البعيدة وهي كروية كبيرة القد مفلطحة القاع ، قشرها  
مصقولة البشرة رقيقة اللب الحش . حصوصها غزيرة العصارة  
الذليذة الطعم المطرية العرف || تجود في جميع الارربة  
للقليلة الاندماج الغنية بالعناصر المعدنية .

### ٣٢٢٠ - برتقال عشملي\*

شجرة متوسطة النشط والمناعة . تزهري في اوائل نيسان . نضج  
ثمارها يبتدئ في اواخر كانون الاول ويستمر حتى نيسان .  
ثمارها كبيرة الحجم ، مستديرة الشكل ، ثؤلولية الحاشي ،  
قشرها رقيقة اللب . حصوصها غزيرة العصارة الحلوة اللذيذة  
الطعم والنكهة . بزورها من ٨ الى ١٠ || تجود في الارربة  
الرمليّة العميقة الغور والغنية بالعناصر الغذائية .

### ٣٢٢١ - برتقال كطوطي\* ، برتقال ياقاري

شجرة متوسطة الحجم والنشط والمناعة . فروعها منبسطة ،

### ٣٢٠٧ - برتقال

Iris des marais (F).

Yellow water flag (E).

راجع سوسن اندق .

### ٣٢٠٨ - بيربينس

Barbeau (F). Barbus, Barbel (E).

هو البني ، جنس اسماك بحرية ونهرية .

### ٣٢٠٩ - برت

Serpe (F). Bill-hook, Hedge-bill (E).

البرت : أداة حادة النصل تستعمل في تشذيب الشجر .

والبرت هو السكر الابيض .

### ٣٢١٠ - برقة

Anneau nasal (F). Nostril link (E).

حبقة تجعل في انف البعير تكون من حديد ونحوه .

### ٣٢١١ - برقة

Caryopse (F). Caryopsis (E).

هي كس ثمرة جافة من ثمار النجيليات كالقمح والخرطال

والشيله ، يلتصق غلافها الثمري بالبذرة .

### ٣٢١٢ - برتقال ، برتقال ، برتقال ، جنة

Citrus aurantium (S). Oranger (F). Common

orange tree (E). Orangenbaum (D). Arancio

dolce, Melarancio, Portogallo (I).

جلس اشجار مثمرة من الفصيلة البرتقالية . مهدد المقتدر  
بلاد الصين وقد سمي برتقالا لان البرتقالين هم الذين نقلوه  
من الصين وهدوه الى العالم الغربي || انواعه عديدة جميعها  
مأكولة الثمار ، فروعها الهيكل ، تعلو من ٦ الى ١٠ امتار .  
قشرها مستديرة ، اوراقها مستطيلة مدببة العقصة ، معتقة ،  
متعاقبة ، نصلها جميل الخضار ، لامع الصفحة العليا  
الملساء ناضرة . ازهارها فردية او مشطية النجم ، خماسية  
البتلات المستطيلة ، اليبضاء اللون ، فواحة العرف المستحبة .  
ثمارها كروية . فوارقها النوعية كثيرة تعود الى الشكل  
والحجم واللون والطعم .

أقليمه : يرغب في الاقليم الحارة التي لا تهبط حرارتها  
الدنيا عن ١٠ درجات ستيفراد . وهو يخشى جفاف الجو  
ورطوبة الموقع والرياح الماصفة .

تربته : يعيش في معظم الارربة لكنه يفضل المتناسبة  
التركيب الحكي المتوسطة الاندماج . ويجود في الارربة  
الحارة العميقة الغور منها كان هوها .

تكاثره : يتكاثر بالبذر والتعقل والتقيد والتطعيم .

زراعته : تنرس النصبوب في فصل الخريف ، بعد  
تحضير التربة ، في صفوف متساوية ، متوازية الانباق  
عل ابعاد تراوح من ٥ الى ٨ امتار .

العناية : قوامها الري المعتدل الواجب وتطهير التربة  
من الاعشاب الضارة ومكافحة الحشرات والامراض ثم  
التقليم والتشذيب || اشهر انواعه الوطنية والاجنبية ما يتبع .

### ٣٢١٣ - برتقال أبو سرة

شجرة كبيرة لقد قوية النشط . اوراقها شديدة الخضار .  
ثمارها كبيرة الحجم ، وزنها يراوح بين ١٨٠ الى ٢٥٠ غ  
تتميز بجائها الثؤلولي الذي يشبه السرة . قشرها مبرغلة  
الملمس ، سمكة اللب ، حصوصها جامدة جيدة العصارة  
الحلوة المذاق . بزورها قليلة او لا وجود لها || تجود في  
الارربة الخفيفة العميقة الغور . تتحمل الاسفار البعيدة .

### ٣٢١٤ - برتقال بلسدي\*

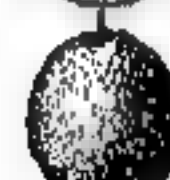
شجرة فروعها كبيرة القد ، متوسطة النشط والمناعة . اوراقها  
متوسطة الحجم ، شديدة الخضار . تزهري عند اواخر اذار ،  
ازهارها يدوم نحو الاسبوعين . نضج ثمارها يبتدئ في



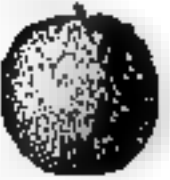
برتقال بلدي



برتقال بلسية



برتقال بنسبه المشخر



برتقال حشمي



برتقال شموطي

لمة الحمضيات. اجناسها ثلاثة البرتقال والليمون والأترج. اما انواعها فعديدة. معظمها اشجار وشجيرات. مهدد بالمناطق الحارة الاسيوية والافريقية والامريكية والاسترالية.

٢٢٢٧ - بُرْتُقَالُ أَشْقَح ° Berytus rufescens (S). Béryste roux (F).

حشرة خاضعة من فصيلة البرتوسيات. جسمها صغير. يطول من ٩ الى ١٠ مم. || ثوبها الى اخضرى الاشقق. رأسها مكور. خطمها معتدل الطول. زبانه شديداً. لصول. عينها صغيرتان. كوسلها متوسط الحجم. ظهرها شبه شفاف، اشقق الاعصاب. بطنها حنطي اللون. قوائمها دقيقة مستطيلة || تألف المواع الرطبة اخصها. لاودية والحدائق. قوتها اوراق الاعشاب البرية.

٢٢٢٨ - بُرْتُقَالُ شَالِكُ الزُبَانِي °

Berytus hirticornis (S). Béryste à antennes hérissées (F).

حشرة خاضعة من فصيلة البرتوسيات. جسمها صغير. يطول نحو ٨ مم. ثوبها الى الخنطي. ظهرها شبه شفاف، تملوه مشحة وردية خفيفة. بطنها الى الخنطي الاسمر الموج || رأسها صغير مكور. خطمها مستدق. عينها صغيرتان ناشرتان. زباناها مستطيلان، كثيفا هلب الشالك. كوسلها مخروطي. حنطها صغيرة. ظهرها خنطي مستطيل. بطنها صغير الحجم. قوائمها مستطيلة. تألف المواع الرطبة وضفاف مجاري الماء. قوتها وراك الاعشاب البرية.

٢٢٢٩ - بُرْتُقَالِيَّات ° Berytidae (S). Bérystidés (F). Berytidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة مختلفت الاحنة وصبة نصفيات الجناح. اجناسها وانواعها عديدة، منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحارة || اجسامها صغيرة. رؤوسها مكورة. اخطامها نحيلة رباعية الاجزاء. عيونها جانبية الارتكاز. قرونها الاستشعارية دقيقة، رباعية الفصل. قوائمها مستطيلة اخصها الزوج الخلفي || جميع اجسامها مغطاة ودائمة تموش على اوراق النبات او في الجشالة.

٢٢٣٠ - بُرْتُقَالُ Terre meuble (F). Mellow soil, Loose ground (E).

البرث هي اسهل الارض واحسنها. ج برات وابراث. ٢٢٣١ - بُرْتُقَالُ Griffes (F). Claws (E).

البرث من السباع بمنزلة الاظفار من الانسان والخنط من الطائر. ٢٢٣٢ - بُرْتُقَالُ Fissipède (F). Fissiped (E).

نمت تمريني يطلق على كل حيوان من ذوات الاربع، اطراف قوائمه برثية التركيب.

٢٢٣٣ - بُرُج الأسد Le Lion (F). The Leo (E).

الكوكبة الخامسة من فلك الابراج. تجتازها المجموعة الشمسية من ٢٢ او ٢٣ تموز الى ٢٣ آب || صورته قريبة الشبه بالاسد. نجومه سبعة وعشرون. والعرب تسمي النجم الذي على وجهه من الخارج عن الصورة «سرطان الطرف». وتسمي الاربعة التي في العنق والقلب «الجهة». وتسمي التي على البطن وعلى الخرقفة «الزبرة». والذي على مؤخرة الذنب «الصرفة» لانصراف البرد عند سقوطه بالمغرب.

اوراقها كبيرة. تزهر عند اواخر اذار. ازهارها يدوم نحو عشرة ايام. نضج ثمارها يبتدى في كانون الاول ويدوم حتى شباط || ثمارها تتحمل الاسفار الطويلة وهي كبيرة اللقد بيضيه الشكل، قشرتها خشنة الملمس سمكة اللب. حصوصها جامدة الخلايا، قليلة العصير اللذيذ الطعم والنكهة والعرف. بزورها قليلة يراوح عددها من ١ الى ٧ تجود في جميع الاتربة الحارة القليلة الانساج الغنية بالعناصر المعدنية.

٢٢٣٤ - بُرْتُقَالُ مَاورِدِي °

شجرة ليرة. كروية الشكل متوسطة النشط والمناعة. تزهر في اواخر اذار. نضج ثمارها يبتدى في كانون الاول ويدوم حتى شباط || ثمارها لا تتحمل الاسفار البعيدة وهي بيضيه الشكل صغيرة القد ملساء القشرة الرقيقة اللب. حصوصها حمراء اللون غزيرة العصارة المستحبة الطعم والعرف والنكهة. بزورها كثيرة يراوح عددها من ٦ الى ١٢. تجود في الاتربة الرملية الدبانية العميقة الغور.

٢٢٣٥ - بُرْتُقَالُ مَغْرِبِي °، بُرْتُقَالُ مَسْكَرِي، بُرْتُقَالُ حَلَو

شجرة متوسطة القد شديدة النشط. تزهر في اذار. نضج ثمارها يبتدى في كانون الاول ويستمر حتى شباط. ثمارها تتحمل الاسفار وهي مستديرة الشكل، قشرتها سمكة اللب، حصوصها جامدة جيدة العصارة السكرية والطعم. بزورها كثيرة العدد من ٨ الى ٢٠ || تجود في جميع الاتربة الحارة القليلة الانساج.

٢٢٣٦ - بُرْتُقَالُ واشنطن نافيل ° Washington navel

شجرة متوسطة القد فارشة الاغصان القليلة الشوك. اوراقها جميلة الخضار اللامع. ثمارها تتحمل الاسفار البعيدة وهي كروية الشكل. قشرتها مصقولة البشرة رقيقة اللب. حصوصها جامدة غزيرة العصارة الحلوة || تجود في جميع الاتربة القليلة والمتوسطة الانساج الغنية بالعناصر المعدنية.

٢٢٣٧ - بُرْتُقَالُ بُرْدَقَانَة ° Orange

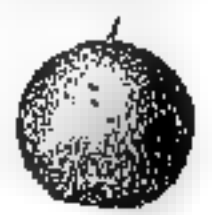
هي ثمرة البرتقال، اشكالها والوانها واحجامها عديدة تختلف باختلاف النوع والتربة والمناخ || عصارتها غزيرة المادة الغنية بالفيتامينات وبمختلف العناصر الغذائية. فالمتة غرام من عصير البرتقال تحوى نحو ٩٠ مغ من الفيتامين «ث» والكثير من الفيتامين «آ» والقليل من الفيتامين «ب». وحداتها الحرارية تبلغ ٥٠ اما تركيبها الكيماوي فهو:

ماء	٨٧,٢ %
هيدرات الكربون	١١,٢ %
بروتين	٠,٩ %
ادهان	٠,٢ %
حامض ليموني ومختلف	٠,٥ %
اما العناصر المعدنية المتوفرة في العصير فهي:	
الكالسيوم	٢٤ %
الفسفور	١٨ %
الحديد	٤ %

٢٢٣٨ - بُرْتُقَالِيَّات Aurantiaceae.

Hesperidae (S). Aurantiacées, Hespéridées (F). Aurantiaceae, Hesperidae (E).

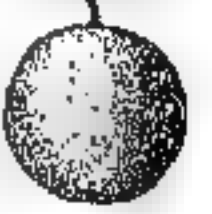
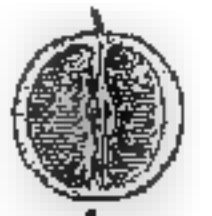
فصيلة نباتية من ذوات الفلتين عديدة القعالات من



برتقال ماوردي



برتقال مغربي



برتقال واشنطن نافيل

٣٢٣٤ - بُرجُ التوأمين (F).  
Les Gémeaux (F).  
Gemini, the Twins (E).

الكوكبة اثنتان من ملك الابراج . تجتازها المجموعة الشمسية من ٢٢ ايار الى ٢١ او ٢٢ حزيران | تتألف من ٨٥ نجماً . وهي صورة انسانين رأسيهما في الشمال والشرق وأرجلها في الجنوب وسرير وقد اختلطت نجوم احدهما بنجوم الآخر | وسرير تسمى النيرين الاثنيتين اللذين على رأسيهما « اندراع المبسوطة » . واللذين على ثدي التوأم الثاني « الحقعة » . والذي على الركبة اليسرى من التوأم المقدم « المبسوطة » . والذي على الركبة اليسرى من التوأم المؤخر « المقبوضة » . والذي على قدم التوأم المقدم « البخاتي » .

٣٢٣٥ - بُرجُ الثور (F).  
Le Taureau (F).  
The Bull, Taurus (E).

الكوكبة الثانية من فلك الابراج . تجتازها المجموعة الشمسية من ٢٠ او ٢١ نيسان الى ٢٢ ايار | وهي تتألف من ١٤١ نجماً . مقدم الثور الى المشرق ومؤخره الى المغرب وليس له كف ولا قائمتان خلفيتان . رأسه تلتفت الى جنبه وقراءه الى ناحية المشرق . والنير الاحمر الذي على جبهته وهو مؤلف من خمسة نجوم يسمى « الدبران » ومن شوار وتالي اسنم وحادي النجم والفنيق . والعرب تسمى بنجوم التي على كاهل الثور وعنقه « الثريا » وهما نجمان يبران في خلاطها خمسة نجوم متقاربة كمنقود العنب .

٣٢٣٦ - بُرجُ الجدي (F).  
Le Capricorne (F).  
The Capricorn (E).

الكوكبة العشرة من فلك الابراج . تجتازها المجموعة الشمسية من ٢٢ او ٢٣ كانون اول الى ٢٠ او ٢١ كانون ثان | عدد نجومها ٧٢ . صورتها قريبة الشبه بالجدي . والعرب تسمى النجمين اللذين على القرن الثاني « سعد الذابح » . سمي ذابحاً للصيود الملائق له . وتسمى الاثنيتين النيرين اللذين على الذنب « الهين » .

٣٢٣٧ - بُرجُ الحمل (F).  
Le Bélier, Méduse (F).  
The Ram, Aries (E).

الكوكبة الاولى من فلك الابراج . تجتازها المجموعة الشمسية من ٢٠ او ٢١ اذار الى ٢٠ او ٢١ نيسان . صورتها تشبه الحمل او اكبش | تتألف هذه الكوكبة من ٦٦ نجماً مقدمها الى جهة المغرب ومؤخرها الى المشرق . وجه الحمل منعطف على ظهره والنيران اللذان على القرن يسميان « الشرعين » . ولنير الخارج عن الصورة يسمى « النطع » . واللذان على الالية مع الذي على الفخذ وهي على مثلث متساوي الاضلاع تسمى « البطين » | والعرب جعلت بطن الحمل منزلاً للنمر كبطن السمكة وسمته « البطين » .

٣٢٣٨ - بُرجُ الحوت (F).  
Les Poissons (F).  
The Fishes, Pisces (E).

ويدعى برح السمكة . الكوكبة الثانية عشرة من فلك الابراج . تجتازها المجموعة الشمسية من ١٨ او ١٩ شباط الى ٢٠ او ٢١ اذار | عدد نجومها ١١٣ . وهما سمكتان الاولى متقدمة وهي التي على ظهر الفرس الاعظم في الجنوب والاخرى على جنوب كوكبة المرأة المسلسلة وبينهما ثلة من النجوم متفرجة لسطر الواصل بين السمكتين .

٣٢٣٩ - بُرجُ الدلو (F).  
Le Verseau (F).  
The Water-bearer, Aquarius (E).

ويدعى برح ساكب الماء . الكوكبة الحادية عشرة من

فلك الابراج . تجتازها المجموعة الشمسية من ٢٠ او ٢١ كانون ثان الى ١٨ او ١٩ شباط | عدد نجومها الواضحة بجلاء ٥١ اما الصغيرة القليلة الوضوح فتقدر باكثر من مليون . والعرب تسمى النجمين اللذين على المنكب الايمن « سعد الملك » واللذين على المنكب الايسر مع الذي على ذنب الجدي « سعد السمود » . والثلاثة التي على اليد اليسرى « سعد بلع » فتشبهها بفم مفتوح ليبلغ . وتسمى التي على ساعده مع الثلاثة التي على يده اليمنى « سعد الاخيرة » .

٣٢٤٠ - بُرجُ الرامي (F).  
Le Sagittaire (F).  
Sagittarius (E).

ويدعى برح القوس . الكوكبة التاسعة من فلك الابراج . تجتازها المجموعة الشمسية من ٢٢ او ٢٣ تشرين ثان الى ٢٢ او ٢٣ كانون اول | عدد نجومها ٩٥ . والعرب تسمى النجم الذي على النصل والذي على مقبض القوس والذي على الطرف الجنوبي من القوس والذي على طرف اليد اليمنى من الياية « النعام الواردة » لأن الحجر شبهت بنهر والنعام قد وردت النهر . وتسمى الذي على المنكب الايسر والذي فوق السهم والذي على الكتف الايسر والذي تحت الابطاء وهو بعيد عن الحجر الى ناحية المشرق . « النعام الصادرة » . وتسمى اللذين على الجهة الشمالية من القوس « الظليين » . واللذين على الفخذ اليسرى والساق « الصردين » .

٣٢٤١ - بُرجُ السرطان (F).

Le Cancer, l'Ecrabise (F).  
The Crab, Cancer (E).

الكوكبة الرابعة من فلك الابراج . تجتازها المجموعة الشمسية من ٢١ او ٢٢ حزيران الى ٢٢ او ٢٣ تموز | صورتها قريبة الشبه بالسرطان . تتألف من ٨٣ نجماً . والعرب تسمى النجم النير منها « النثرة والمطف او المزود » واسم النجمين التالين لنثرة « الحمارين » . والنجم النير الذي على الفائمة المؤخرة « الطرفة » | والنجمان المعروفان بالحمارين واحد منهما يدعى الحمار الجنوبي والآخر الحمار الشمالي .

٣٢٤٢ - بُرجُ العذراء ، بُرجُ السنبل (F).

La Vierge, Epi de la Vierge, Parthénie (F).  
The Virgo, Spica (E).

الكوكبة السادسة من فلك الابراج . تجتازها المجموعة الشمسية من ٢٣ آب الى ٢٣ او ٢٤ ايلول | عدد نجومها ١١٠ وهي صورة امرأة رأسها على الجنوب الصرفة . والعرب تسمى النجوم التي على منكبا الايمن « المواء » وهو المنزل الثالث عشر من منازل القمر . والنجم النير الذي بقرب يدها « السماك الاعزل » وبياضاته « السماك الرامح » لأن امامه كوكب صغير يقال له راية السماك ورعده . ونجوم القدم اليسرى تدعى « الففر » لتقصان الضوء .

٣٢٤٣ - بُرجُ العقرب (F).  
Le Scorpion (F).  
The Scorpion, Scorpio (E).

الكوكبة الثامنة من فلك الابراج . تجتازها المجموعة الشمسية من ٢٣ او ٢٤ تشرين اول الى ٢٢ او ٢٣ تشرين ثان | عدد نجومها ٢٧ . صورتها كالعقرب . والعرب تسمى النجوم الثلاثة التي على الجهة « الاكليل » . وتسمى النير الاحمر الذي على البدن « قلب العقرب » وتسمى الذي قدام القلب والذي خلفه « النياط » . وتسمى الذي في الحروات « الفقرات » . وتسمى الاثنيتين اللذين على طرف الذنب « الشولة » .



Bergénie purpurine (F).

نوع من البرجينة . منبتها بعض جبال الهند اخصها حملايا . شراخها خفي اللحم يرتفع من ٨ الى ١٥ سم . اوراقها اهليلجية ، مستديرة الاطراف . نصلها عديمة السنن سويها الى الخضار البحري اللامع . ازهارها كبيرة القذ أرجوانية اللون العابق || تنويرها يستمر طوال شهر حزيران .

٣٢٥٦ - برجينة قلبية الورق ٥

Bergenia cordifolia (S).

Bergénie à feuilles cordiformes (F).

نوع من البرجينة . منبتها بعض الاقاليم الاسيوية اخصها جبال المنقول . شراخها اجرد يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم . اوراقها اهليلجية ، قلبية القواعد . نصلها نشرة العروق ، منشارية الخفاف . ازهارها كبيرة القذ ، وردية اسود || تنويرها يستمر من اذار الى ايار .

٣٢٥٧ - برجينة لحمية الورق ٥

Bergenia crassifolia (S).

Bergénie à feuilles charnues (F).

نوع من البرجينة . منبتها جبال المنقول . شراخها يعلو من ١٥ الى ٤٠ سم . اوراقها اهليلجية ، مستدقة القواعد والاطراف . نصلها لحمية مسنة الختار . ازهارها صغيرة حراء اللون || تنويرها يستمر من اذار الى ايار .

٣٢٥٨ - برجينة لسيينية ٥

Bergenia ligulata (S), Bergénie ligulée (F).

نوع من البرجينة . مهدا جبال حملايا . شراخها خفي اللحم يرتفع نحو ٣٠ سم . اوراقها قلبية الشكل . نصلها خلية البشرة على الصفحتين . ازهارها قصيرة المعاليق بيضاء اللون || تنويرها يستمر من اذار الى ايار .

٣٢٥٩ - برجة Chamelle de valeur (F).

Goodly she-camel (E).

البرجة : الناقة من خيار الابل .

٣٢٦٠ - برد Grêle (F), Hal (E).

ماء جامد يسقط من الغيوم المتلبدة بشكن حبات كروية مختلفة الحجم .

٣٢٦١ - برد Aile d'insecte (F), Wing-shard (E).

يقال بردا الجراد والجندب : جناحاه .

٣٢٦٢ - برد صناعي Froid Industriel (F).

Industrial-cold, Cold-storage (E).

هو البرد الحاصل من استعمال احدى طرق التبريد العديدة . وهو ضروري لحفظ الثمار واللحوم وغيرها من المداصيل الزراعية السريعة العطب وذلك لان البرد يشل عمل الجراثيم ويقضي على بعضها .

٣٢٦٣ - برداء، مكلاريا، أجمية Malaria

مرض خبيث يصيب الانسان والحيوان سببه بوع يعيش طفيليا في الدم فيحله ويفقره . وبعض البعوض هو الذي ينقله الى الانسان والحيوان .

٣٢٦٤ - برداس Melandrium (S).

Melandre (F), Melandrium (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من سبط السيلانيات وفصيلة القرنفلية . انواعه المعروفة قليلة العدد ، اعطانها بعض

La Balance (F).

٣٢٤٤ - بُرْج الميزان

The Scales, Libra (E).

الكوكة السابعة من فلك الابراج ابتداء من برج الحمل . تجتازها المجموعة الشمسية من ٢٣ او ٢٤ ايلول الى ٢٣ او ٢٤ تشرين اول || عدد نجومها ٥١ . صورتها كالميزان ولا يوجد فيها نجوم ساطعة تستحق التسمية .

٣٢٤٥ - بُرْج حمام، يمراد، ريع

Fule, Colombier (F), Dove-cot, Pigeon-house (E).

بناء خاص لسكنى الحمام .

٣٢٤٦ - بُرْج جاد Métathorax (F), Metathorax (E).

هو في الحشرات الحلقة الصدرية الاخيرة اي الثالثة .

٣٢٤٧ - بُرْج جاس Point de mire (F).

Aim, Point aimed at (E).

٣٢٤٨ - بُرْج جُد Mésothorax (F), Mesothorax (E).

هو في الحشرات الحلقة الصدرية الوسطى اي الثانية .

٣٢٤٩ - بُرْج جمة Articulation des doigts (F).

٣٢٥٠ - بُرْج جِي Turriculé (F), Turriculate (E).

نعت تعريفي يطلق على كل صدقة وحيدة المصراع ، لولها منسوب الخلقة المتساوية المرتفعة كالبرج .

٣٢٥١ - بُرْج جية\*، زنبق الأبراج، زنبق برونو

Paradisa Liliacrum (S), Paradisa faux-lis, Lis de St. Bruno, Lis des Allobroges (F), Sc. Bruno's lily (E), Echte trichterlilie (D), Giglio di San Bruno (I).

نبات عشبي معمر وحيد الجنس والنوع من فصيلة الزنبقيات . يرغب في التربة الكلية القليلة الرملية . ساقه دقيقة نحيلة منتصبة تعلو من ٢٥ الى ٥٠ سم . اوراقه مستطيلة ضيقة التصل تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم . وتعرض نحو ٤ سم . ازهارها عطرية العرف ، بيضاء اللون ، تطول نحو ٥ سم . ازهاره يستمر من حزيران الى آب .

٣٢٥٢ - بُرْج جية مائية ٥

Bergia aquatica (S), Bergie aquatique (F).

نبات عشبي حولي بري من فصيلة الالطيئات . منته مناطق حوض البحر الابيض المتوسط || ساقه اسطوانية قليلة الفروع . اوراقه متعابلة ، رحيمة النصال ، مسنة الختار . ازهاره ضمي التجميع ، محوري الارتكاز . ازهاره صغيرة تبية اللون .

٣٢٥٣ - بُرْج جيس Jupiter (F).

هو المشتري من كواكب مجموعة النظام الشمسي ، اطلبه .

٣٢٥٤ - بُرْج جينة\* ٥

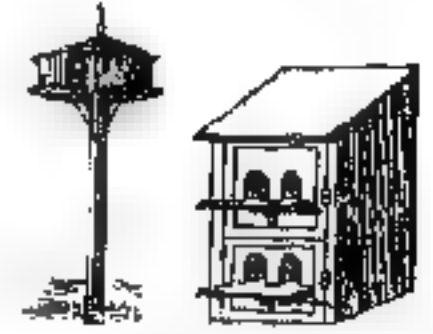
Bergenia (S).

Bergénie (F), Bergonia (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة السفروسيات . اروماها ضخمة . اوراقها بسيطة ، بعضها لحمي النسيج . ازهارها عنقودية التجميع تتركز على شماتين ضليعة ، قصيرة او متوسطة الارتفاع || تزرع للتزيين في الحدائق . انواعها المعروفة عديدة ، اشهرها التالية :

٣٢٥٥ - بُرْج جينة أرجوانية ٥

Bergenia purpurea (S).



برج حمام



برجينة



برجينة



برده



بردي



برزجة شرسة



برزان



برسا أمريكي



برسا هندي

زبانها صولجانيان . جوشنها الى الكهبة السراء عند الذكر والى الطحلة عند الانثى . بطنها لبد الحمل ، اشقح اللون يعملوه موج امغر اربد || روشنها الاماميان الى الربدة تعلوها جدة وسطى مستعرضة عند الذكر ، مستضيقة عند الانثى . روشنها الخلفيان رباعيا الفلوس ، موشحان ومضلعان بالني || لما جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في ايار . تسرح في النهار . تعاظل بعد ظهورها بنحو تسعة اسابيع . تمتح الممكن لطخا على الصفحات السفلى من نصال العصف || السرفة عند بلوغها الكمال تطول من ٢٥ الى ٢٨ مم . جسمها اسطواني الشكل ، مالمس القشار الناعم الحمل . ثوبها الى الصفار الاحضر تعلوه ثلاثة خطوط رصاصية . رأسها اسمر . شرجها مجهز بزائدة مقلوبة . مدتها ورواجها الى السمرة الداكنة || طور الاكمال يستمر نحو ثلاثة اسابيع وينقضي في التربة تحت الجثالة ضمن غلاف عضوي المادة .

٢٢٧٢ - برزان \* Eccremocarpus (S).

Eccremocarpus (F). Eccremocarpus (E).

جنس نباتات جنية معمرة برية وتزيينية من فصيلة البفونيات . انواعه المعروفة ستة مهدا بعض مناطق امريكا الجنوبية انحصها بلاد البيرو || ساقها وفروعها نحيلة متسلقة . اوراقها منقطة ، متقابلة ، ريشية ، تنتهي بحواقي دقيقة تمكها من التسلق . ازهارها عنقودي التجميع . ازهارها متوسطة القد ، مستطيلة الاعناق ، لونها الى الحمرة يعملوها موج اصفر او اخضر يختلف مع اختلاف الانواع || زراعتها التزيينية تستلزم المواقع الدافئة . تتكاثر بالبزور وبالعقل .

٣٢٧٣ - برمس Cottonier (F). Cotton plant (E).

البرس والبرس هو القطن ، اطلبه .

٣٢٧٤ - برمس Amaubir (F). To make (soil) (E).

برس الارض : سهلها ولينها بالنبال والتمل .

٣٢٧٥ - برمساء Mimusops (S).

Mimusope (F). Mimusops (E).

جنس اشجار حرجية وتزيينية من فصيلة السبوتيات . منبها المناطق الاستوائية . انواعها المعروفة ٣٠ ، اشجارها متوسطة القد . اوراقها متقابلة منقطة ، نصلها جامد الصفحة ، ملحق الشكل لامع البشرة . ازهارها فردية التجميع ابطية الارتكاز او محورية وهي بيضاء اللون او صفراء || اشهر انواعها الهندي والامريكي .

٣٢٧٦ - برمساء امريكي Mimusops elata (S).

Mimusope élevé (F). Cow-tree of Para, Brazilian milk-tree (E). Kuhbaum von Para (D). Mimusopo (I).

نوع من البرساء . منبته المناطق الاستوائية الامريكية . شجرة غليظة اساق يستخرج منها بالحز عصارة صمغية مطبوخة تستعمل في عدة صناعات .

٣٢٧٧ - برمساء هندي \* Mimusops elengi (S). Cavequi, Elengi (F). Bukul tree (E). Elengibaum (D). Elengi (I).

نوع من البرساء ، مهد الهند ، اشجاره متوسطة القد . ثماره برتقالية الشكل سراء اللون مأكولة . يستخرج من سوقه بالحز عصارة صمغية مطبوخة جيدة الصفر .

٣٢٧٨ - برمسام Pleurésie (F). Pleurisy (E).

هو ذات الحنب ، مرض صدري يصيب الانسان وبعض

مناطق حوض البحر الابيض المتوسط ، منبها الطوعي الجرود والقسم || سوقها مزغبة ، قليلة الفروع . اوراقها مستطبة ، رحية النصال المدببة المتسامكة . ازهارها خماسية الثلاث ، عشارية الاسدية ، بيضاء اللون . اشهر انواعها واعرفها :

M. eriocalycinum (S).

برداس خللي الكأس

M. à calice velouté (F).

M. pratense (S).

برداس مرجي

M. des prés (F).

٣٢٦٥ - برودة \* ربناك برودة ، أبو بصل

Chrysophrys berda (S). Daurade rose (F).

سمكة من الاسبوريات تنتمي الى جنس الرباك . طولها من ٢٠ الى ٣٠ سم . لونها وردي مذهب الموج . تكثر في بحر المتوسط .

٣٢٦٦ - برودقان Oranger (F). Orange tree (E).

راجع برتقل .

Marjolaine (F).

٣٢٦٧ - برودقوش

Annual marjoram (E).

هو لمردقوش ، اطلبه .

Amaraque (F).

٣٢٦٨ - برودقوش معقد

Amaracus (E).

هو لمرو ، اطلبه .

٣٢٦٩ - برودي \* بابير ، ببير ، بابير ، بابورس

Papyrus antiquorum, P. domesticus, Cyperus papyrus (S). Papyrus, Junc du Nil, Souchet à papier (F). Papyrus, Nile papyrus, Paper-reed (E). Aggyptisches zypergras, Papyrusgras (D) Papiro, P. egiziano, Giunco del Nilo (I)

نبات جذموري عشبي معمر من فصيلة السدييات . منبته مناطق البلاد الحارة . يكثر وجوده في بحيرات النيل الابيض والازرق . نيل فيه « رماده » يحلو الاسنان ويقطع الدم حيث كان ويلحم الجراح واذا مضغ اذهب الحفر واقف التآكل وهو يصير الاحشاء ويصلحه المسهل || وهو من النباتات لادرورق ها . سوقه مستقيمة عفية تعلو نحو ثلاثة امتار ، قطرها يراوح من ٤ الى ٧ سم . تكمل هامتها مجمعة من الازهار قرصية الشكل || وما لوراق البردي التي تسمى غريف وفيلكون وكولان وفافر والتي كانت تستعمل في المصور الغابرة سوى لهاء هذا النبات المائي المتراكب . لاسقاط . اقدم اوراق البردي المحفوظة حتى الآن يعود تاريخها الى عهد السلالة الفرعونية الثامنة عشرة ي ل ١٨٠٠ سنة قبل الميلاد .

Bardeau, Bardot (F).

٣٢٧٠ - برودون

Hinny, Pack-mule (E).

كل نمن بوه حصان واما اتان . وعرفه العرب بدابة حمر الشقية البطينة ح بردين .

٣٢٧١ - برزجة شرسة \*

Pararge megera, Laslommata megera (S).

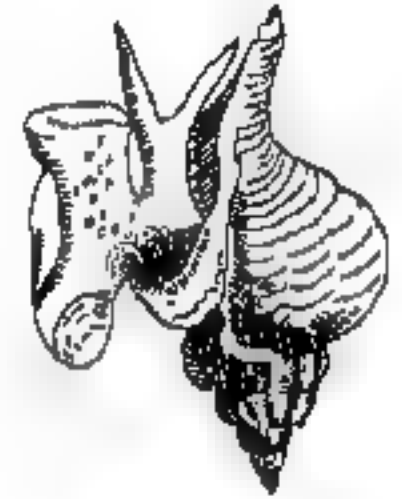
Pararge mégère, Mégère (F).

Pararge magaara (E).

حشرة من فصيلة الحنانيات ورتبة حرشقيات الاجنحة . سوطها يمتد من الشرق الادنى الى اروبة . فراشتها جارسة قوتها مغر الازهار . سرفها خاضعة تعيش على عصف نحبيات || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٤ مم . بسطها نحو ٤٠ مم . رأسها صغير الجرم . عينها كبيرتان .



بَرَسْكَة



برسونة



برسيم



برصصية



برعان

الحيوان . وفي حرف الاقدمين الحصى اذا دامت مع الصداع والثقل في الرأس والحمة في الوجه وكراهة الضوء .

٢٢٧٩ - بَرَسْكَة \* (F). Péreskia (S). Pereskia

جنس نباتات نجنية معمرة من فصيلة الصباريات . انواعها المعروفة عديدة جميعها من ثبوت المناطق الحارة في امريكا الجنوبية || سوقها وافنادها ليفية اسطوانية الشكل . اوراقها عابطة ، معتقة ، لانظامية الارتكاز ، بيضوية الشكل ، لحمية الاتصال المتوسطة ، ازهارها فردي ار عشكولي التجميع ، محوري الارتكاز . ازهارها كبيرة ، جميلة ، عديدة الالوان التي تختلف باختلاف الانواع . ثمارها عنية ، مأكولة اللب || اوراقها غزيرة العصير ، لذيذة الطعم ، تؤكل طازجة ومطبوخة .

٢٢٨٠ - بَرَسْكَة (F). Sugar-cane (E). Canne à sucre

اطلب قصب السكر .

٢٢٨١ - بَرَسْكَة \* (F). Persona (S). Persona

جنس حيوانات بحرية من الرضويات معديات الارجل وفصيلة اليسويات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة || اصداقها صغيرة شبه اهليلجية الشكل ، محزنة ، مستدقة الاعقاب ، مستطيلة الفوهات || اجسامها مخروطية ، كبيرة الاردية ، لانظامية الافواه .

٢٢٨٢ - بَرَسْكَة \* ، قفول امكندراني

Trifolium alexandrinum (S). Trèfle d'Égypte, Trèfle d'Alexandrie (F). Egyptian clover, Bersim clover (E). Agyptischer klee, Bersimklee (D). Trifoglio alessandrino, Moscino minore (I).

نوع من القفل من فصيلة القطنيات وهو نبات حولي علني وافر الانتاج والفائدة . اوراقه مركبة ثلاثية مستطيلة المماثل . ازهاره بنجية التجميع هامة الارتكاز .

٢٢٨٣ - بَرَسْكَة أحمر (F). Trèfle rouge

اطلب قفل المروج .

٢٢٨٤ - بَرَسْكَة الماء (F). Ménéanthe (F). Buck-bean (E).

راجع اطريفيل .

٢٢٨٥ - بَرَسْكَة حجازي (F). Luzerne cultivée

راجع قصة مزروعة .

٢٢٨٦ - بَرَسْكَة ياباني (S). Lespedeza striata

Trèfle du Japon (F). Japanese clover (E). Japanischer kleeber (D). Trifoglio del Giappone (I).

نبات علني من القطنيات وهو وافر الانتاج الخصري حميد الخواص الغذائية . ساقه دقيقة فرعاء . اوراقه كثيفة التجميع وريقاته بيضوية صغيرة . ازهاره مفترية يحرمها التحل .

٢٢٨٧ - بَرَسْكَة (F). Adiante capillaire

اطلب كزبرة الير .

٢٢٨٨ - بَرَسْكَة

برشك الجدوز: فصلها وأبان بعضها من بعض .

٢٢٨٩ - بَرَسْكَة

البرشوم: نوع من نخل البصرة وهو أكر النخل ثمرأ .

٣٢٩٠ - بَرَص

يقال برص المطر الارض اذا اصابها قبل حرثها (القاموس).

٣٢٩١ - بَرَصَة ، بَرَصَة (F). Terre Inapte à la culture

ارض لا تنبت شيئاً . ج براص .

٣٢٩٢ - بَرَصَصِيَّة \*

Parsonsia (S). Paronsie (F).

جنس نباتات عارضة ثريينية من فصيلة الدوليات . اوراقها معقة متقابلة رحيمة . ازهارها عنقودي لتجميع ، تاجي الارتكاز . ازهارها مستطيلة زنادية جميلة الشكل ، خسية البتلات ، مستحبة العرف || انواعه المشهورة ثلاثة :

برصصية جاوا (F). Paronsie de Java

برصصية كعبورية (F). Paronsie capsulaire

برصصية هانكة (F). Paronsie hétérophylle

٣٢٩٣ - بَرَصَام (F). Lip thick (E). Lèvre épaisse

الشفة الغليظة عند الحيوان . ج برامم .

٣٢٩٤ - بَرَصَام ، أكالييف (F). Acalypha betulina,

Acalypha fruticosa (S). Acalyphe (F). Cooper leaf (E). Nesselschön, Zeckel (D). Acalifa (I).

جنية برية وثريينية من سبط البرطميات وفصيلة الفربيونيات . مهدا البلاد الحارة . تزرع للتزيين وهي من النباتات الطبية تفيد المعدة والامعاء .

٣٢٩٥ - بَرَصَام هندي (S). Acalypha Indica

Ricinelle (F). Acalypha tree, Three seedel mercury (E). Exotisches bingelkraut (D). Ricinella (I).

جنية برية طيبة من البرطميات . منبها الهند يستخلص من اوراقها وثمارها مواد دهنية تستعمل خارجياً في معالجة السلس وبعض الامراض الجلدية .

٣٢٩٦ - بَرَصَامِيَّات (F). Acalyphees (F). Acalyphees

سبط من فصيلة الفربيونيات يشمل ابرطم والخروج والخلوب .

٣٢٩٧ - بَرَصَام (F). Stop-plank (E). Poutrelle

البرطوم: خشبة غليظة يدعم بها البيت ويسقف .

٣٢٩٨ - بَرَصَام (F). Elderly bear (E). Ours âgé

البرطيل: الدب المسن .

٣٢٩٩ - بَرَصَامِيَّة (F). Burtonia (S). Burtonia

جنس نباتات برية وثريينية من سبط البدلاريات وفصيلة القرليات الفراشية . مهدا استرالية || انواعه عديدة جميعها انجم وجنات بعضها ثرييني يزرع لجبال شكله وزهره وبعضها حريف سام قنوي المدة الفعالة .

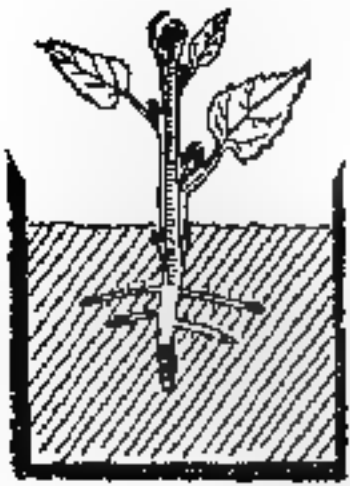
٣٣٠٠ - بَرَعَان \* (F). Leuciscus (S). Gardon

جنس اسماك نهريّة وبحيرية من فصيلة الشبايط . انواعه عديدة تعيش جماعات في المياه العذبة ، طولها يراوح من ٢٠ الى ٣٠ سم . ظهورها خضراء اللون وردية الموج . يطونها فضية ، زعانفها الى الخضار الاصفر || اشهر انواعه ثلاثة الابيض والاخضر والاشقر .

٣٣٠١ - بَرَعَان أبيض (S). Leuciscus lepidus

Gardon gracieux (F).





برعم مختلف



برعم أنثوي



برعم خشبي



برعم زهري



برعم ورقي



برعموت

٣٣١٣ - برعم عرشي Bourgeon adventif (F).  
Adventitious bud (E).

هو الذي ينبت في أي مكان من الساق والعنق والفند.

٣٣١٤ - برعم عريان Bourgeon nu (F).

Naked bud (E).  
هي العين أو الزمة الصغيرة القائمة على ساق أو فرع  
بعض الاعشاب لا يحضنها غلاف خاص يميز.

٣٣١٥ - برعم عقيم Agassin (F). Unproductive

lowest bud or shoot on a grape-vine (E).  
هو كل برعم لا يثمر ينمو على ساق أو فرع الجفنة.

٣٣١٦ - برعم كاذب، برعم مبسور Bourgeon anticipé, Faux-bourgeon (F). Untrue

bud, False bud (E).  
هو كل برعم ينمو في غضون السنة على فند السنة الجديد.

٣٣١٧ - برعم محوري، برعم جانبي، برعم إسطي Bourgeon axillaire, Bourgeon latéral (F). Axillary

bud, Lateral bud (E).  
هو ما ينبت عادة في ابط الاوراق.

٣٣١٨ - برعم نهم، برعم أرضي Bourgeon souterrain (F). Underground bud (E).

هو الذي ينبت عند أسفل الجذع أو على الجذور.

٣٣١٩ - برعم ورقي Bourgeon à feuilles

Foliage leaf (E).  
هي كل زمة مستطيلة الشكل المحروطي ينجم عنها ورق.

٣٣٢٠ - برعمة Ecussonnage (F). Budding (E).

هي التطعيم بالرقعة أو بالعين.

٣٣٢١ - برعمون Clate cotonneux (F).

هو اللادن الطويل، اطله.

٣٣٢٢ - برعم Saliva des reptiles (F).

Saliva of the reptilla (E).  
البرغ اللعاب وقد خصص بعلام الزحافات.

٣٣٢٣ - برعموز، برعموز، برعموز Bourgeon terminal (F). Terminal bud (E).

هو البرعم الذي يتكون عند نهاية الفند أو القضيبي.

٣٣٢٤ - برعمشة Moustique domestique (F).

Mosquito (E).  
راجع بعوضة منزلية.

٣٣٢٥ - برعموت Bergamote (F). Bergamot (E).

عطر يستخرج من زهر واوراق البرعموت.

٣٣٢٦ - برعموت\*، ليمون أصاليا Citrus bergamia (S). Bergamotier (F). Bergamot

orange tree (E). Bergamottenzitrone (D). Bergamotta (I).

شجرة من البرتقاليات، متوسطة القد، قوية النشاط، قليلة الشوك، اوراقها اعليجية معنقة جناحية، ازهارها مشطية التجميع، كثيرة العدد، صغيرة القد، بيضاء اللون، فواحة العرف. ثمارها ملساء القشرة، اجاصية الشكل مميكة اللب، حامزة العصارة || يستخرج من زهرها عطر البرعموت. اما لبها فيريب.

٣٣٢٧ - برعم خشبي Bourgeon à bois (F).

Wooden bud (E).  
كل زمة مستطيلة الشكل ينجم عنها قضيبي أو اوراق.

٣٣٢٨ - برعم زهري Bourgeon à fleurs (F).

Flower bud, Blossom bud (E).  
اطلب ابنة.

نوع من البرعمان ينلب فيه البياض يكثر في دجلة والفرات وماعلي.

٣٣٢٩ - برعمان أخضر Leuciscus prasinus (S).

Vaugeron (F).  
نوع من البرعمان ينلب في لونه الخضار الاسمر. يكثر في بحيرة بين وهر الدنوب.

٣٣٣٠ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٣١ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٣٢ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٣٣ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٣٤ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٣٥ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٣٦ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٣٧ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٣٨ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٣٩ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٤٠ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٤١ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٤٢ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٤٣ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٤٤ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٤٥ - برعمان أشقر Leuciscus rufus (S).

Blanchet, Roche, Rousse (F).  
نوع من البرعمان ينلب فيه اللون الاشقر الفضي الموج.

٣٣٣٩ - برغوث البربوع Mesopsylla eucta (S).  
Puce de la gerboise (F).  
يركب البربوع ومعظم الحيوانات القاضية .

٣٣٤٠ - برغوث حاشف Sarcopsylla penetrans (S).  
Puce pénétrante, Chique (F). Jigger flea, Chigoe (E).  
ويقال له البرغوث الحارق والدند والثاقب وهو ينحدر الجلد ويدب تحته ليمنح بيضه .

٣٣٤١ - برغوثيات Pulicidae (S). Pulicidés (F).  
Pulicidae (E).  
فصيلة البراغيث من رتبة القذانيات وطبقة عديمات الجناح. اجناسها وانواعها كثيرة العدد جميعها صغيرة القد . اجسامها حشرية مضغوطة الجانبين . قرونها الاستشعارية مشدودة الطول ثلاثية الفواصل تقم في تجاويف خاصة مركزها وراء العيون . انظامها مستطيلة تنتهي بمشاك ثقبية ماصة . قوائمها كبيرة قوية معدة للقفز .

٣٣٤٢ - برغوثون Perigona (S).  
Périgone (F). Perigone (E).  
جنس حشرات من فصيلة البرغوثيات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض مناطق البلاد الحارة والاستوائية اجسامها صغيرة ، معتدلة التبسيط ، طول من ٢ الى ٤ مم . رؤوسها صغيرة . عيونها ناشزة . قوائمها وفكوكها قياسية . ملامسها مهدبة الاطراف . قرونها الاستشعارية قلادية الشكل . كواسمها واغمارها مصدقة . بطونها مفلطحة . اغمارها لاحفة ، مهدبة اختار . قوائمها نشطية . اثوابها تراوح بين الكستني والجواري | الحشرة الجمالنة حابة ودائمة . البرقة دامتة .

٣٣٤٣ - برغوثيات Perigonidae (S).  
Périgonidés (F). Perigonidae (E).  
فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض مناطق البلاد الحارة والاستوائية | اجسامها صغيرة تطول من ٢ الى ٥ مم . رؤوسها صغيرة ، شبه مزوانية الشكل . عيونها كبيرة ، ناشزة . قوائمها وفكوكها قياسية . ملامسها هليية الاطراف . قرونها الاستشعارية قلادية الشكل ، مركبة من ١١ فصلة . كواسمها واغمارها مصدقة . اغمارها مهدبة المختار | جميع انواعها دامتة وتعيش على الجذور والحبوب وسائر المواد النباتية المطبوعة | اشهر اجناسها البرغوث

٣٣٤٤ - برغوثان Perfeksan  
حاشور زراعي يرتكز على مادة الليندان وهو جزيل النفع ، شديد الوقع ، يقضي على معظم الحشرات الصارة . له نوعان تجاريان السائل والمسحوق . فليسثن يحوي ٢٣ ٪ من الليندان الفعال ويستعمل نضجاً على انبات والمسحوق يحوي ٧٠ ٪ من الليندان الفعال ويستعمل تعفيراً .

٣٣٤٥ - برغوث Brephos (S).  
Bréphos (F). Brephos (E).

جنس حشرات فراشية من حشرقيات الاجنحة وفصيلة النسيقيات . انواعه المعروفة قليلة العدد معظمها من فراشات الشرق الاوسط واروية | يرقاتها خاضعة تعيش على مختلف الاعضاء النباتية | اشهر انواعه وضرها برغوث البتولا (Br. Notha) يرقة نمة تركب البتولا فتؤذيها وتعطب الشكير والخشب .

٣٣٣٧ - برغوث بري Bergamote sauvage (F).  
Wild bergamot (E).  
اطلب نعت الخيل .

٣٣٣٨ - برغوث البرغن هو ولد البقرة الوحشية .

٣٣٣٩ - برغوث Pulex (S). Puce (F). Flea (E).  
جنس حشرات صغيرة وخازة مؤذية من فصيلة البرغوثيات تمتص الدم من جسم الانسان والحيوان وتنقل اليه الامراض الميكروبية ومنها الطاعون | كنيته ابو طافر ، ابو عدي ، ابو الثقاب ، طامر بن طامر | والبراغيث انواع منها ما يلي .

٣٣٣٠ - برغوث الانسان ، برغوث عديم Pulex irritans (S). Puce de l'homme (F). Irritating flea (E).  
هو البرغوث المعروف يعيش في الاماكن القذرة يقتحم الانسان وينقل الامراض الخبيثة اخصها الطاعون .

٣٣٣١ - برغوث البحر ، نغروب Nephrops (S). Néphrops, Langoustine (F).  
دوية من القشريات عشاريات الارجل طويلة الذيل . موطنها يمتد من البحر الابيض المتوسط الى المحيط الاطلسي . يكثر وجودها قرب شواطئ الجزائر | تتميز بنحانة الجسم والقوائم ، باستطالة وضخامة الملاقط ، وبدقة واستطالة القرن الاستشعارية . طولها يراوح من ٢٧ الى ٣٠ سم . ثوبها متراكب الجؤوي والاحمر والازرق والبرتقالي والبنّي الاصفر الموج | تعتبر من الانواع الجيدة الصنف .

٣٣٣٢ - برغوث البساتين Puce des jardins (F).  
برغوث البساتين وبرغوث الخضر وبرغوث الملفوف ... انواع من الدقة اي الاليز ، راجع دقة .

٣٣٣٣ - برغوث السمك Puce des poissons (F).  
هو الارغول ، دوية من القشريات الدنيا . اطلبه .

٣٣٣٤ - برغوث السنور Pulex felis (S).  
Puce du chat (F). Cat flea (E).  
يعيش على جميع السنوريات اخصها القط .

٣٣٣٥ - برغوث الطيور الداجنة Pulex ovium (S).  
Puce des oiseaux de basse-cour (F). Poultry flea (E).  
يركب جميع الطيور الداجنة فيؤذيها .

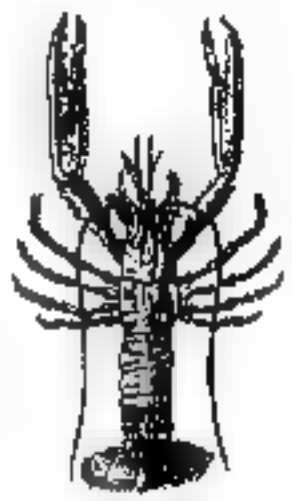
٣٣٣٦ - برغوث الفار Xenopsylla cheopis (S).  
Xenopsylla, Puce des souris (F). Xenopsylla, Mouse flea (E).  
يركب الفار والجردان .

٣٣٣٧ - برغوث الكلب Ctenocephalus canis (S).  
Puce du chien (F). Dog flea (E).  
يركب الكلب ويؤذي .

٣٣٣٨ - برغوث الماء Daphnia pulex (S).  
Daphnie, Puce d'eau (F). Water beetle (E).  
نوع من الدويبات الصغيرة المائية ينتمي الى القشريات . يعيش سباعا في المياه الحلوة الراكدة وهو احمر اللون قريب الشبه من البرغوث ويقفز مثله ولذلك سمي برغوث الماء .



برغوث



برغوث البحر



برغوث الماء



برغوث



برغوث



برق



برقش مبدول



برق



برق البر



برقونية



رمكة

انواعه عديدة جيمها شجيرات وجنبات . اعطانها البلاد الحارة . اوراقها متعاقبة مركبة وثرية التجميع ، وريقاتها صغيرة بارزة العروق . ازهارها نورية خاسية التركيب . ثمارها مأكولة تشبه البرقوق شكلاً وحجماً || اشهر انواعه ما يلي .

### ٣٣٥٥ - برق البر الاحمر ، برق اسبانيا

Spondias purpurea, Spondias mombin (S). Spondias d'Espagne, Prunier d'Espagne (F). Spanish plum, Red mombin (E).

٣٣٥٦ - برق الحلوى  
Spondias dulcis (S).  
Spondias doux, Pomme cythère (F). Sweet mombin, Caja manga (E).

### ٣٣٥٧ - برق شائك ، خوخ شائك

Prunus spinosa (S). Prunier épineux, Prunellier, Epine noire (F). Sloe tree, Black thorn, Bullace (E). Schlehenpflaume (D). Prugnolo, Pruneilo, Spina florita (I).

شجرة برية فرعاء شائكة من الخوخيات وفصيلة الورديات . تنبتا شرقى حوض البحر المتوسط . تعلو من ٧ الى ٣ امتار . اثمارها زباء اللحاء . اوراقها صغيرة . ازهارها فردية التجميع ، بيضاء اللون ، وردية التوشيح || ثمارها صغيرة القدر كروية الشكل طولها نحو ٢ سم .

### ٣٣٥٨ - برقونية \*

Periconia  
جنس فطور مجهرية من الدخيات وفصيلة اللطحيات . مشيجها مداد قليل الكثافة والوضوح . جريه الكنديه بسيطة التركيب تحمل في اطرافها شفيرات رافعة تعلوها كنانة كروية الشكل ، فردية التجميع ، عابقة الالوان . انواعه عديدة مظهرها رمي يعيش على المواد النباتية المنحلة .

٣٣٥٩ - برق ، ضيقن  
Parasite (F).  
البرق هو الطفيل من الفطور والنبات . اطلب ضيقن .

٣٣٦٠ - برقكار  
Circé (F). Circinus (E).  
البركار كوكب سيار من الخنثى يحمل رقم ٣٤ .

٣٣٦١ - برقكار  
Compas (F). Compass (E).

٣٣٦٢ - برقكان  
Volcan (F). Volcano (E).  
البركان فجوة في جوف الارض تصل بالفجرة الارضية بواسطة ثغرة ضيقة تنهي بفوهة تندفع منها عند الثوران غازات ومعادن مصهورة ملتهبة تعرف بالطفح .

٣٣٦٣ - برقكاني  
Volcanique (F). Volcanic (E).  
راجع ارض بركانية وحررة .

٣٣٦٤ - برمكة\* ، بط خضاري ، شريف خضري  
Anas platyrhynchos, Anas boschas (S). Canard colvert (F). Mallard, Wild duck (E).

طائر ري من فصيلة البطيات . اصغر من البط الاهلي . ثوبه متراكب الالوان الجميلة يغلب فيها الاخضر والاصفر . موطنه فسيح الارحاء يشمل البلاد الاسيوية والافريقية والاوربية التي يحوب بعض اصقاعها كل عام . يألف المياه العذبة . يعيش جماعات كثيرة العدد . يثن في اعشاب المناطق والمهور . الانثى تحضن وحدها نحو ٤ اصابع من ١٢ الى ١٦ بيضة .

٣٣٤٦ - برققاء  
Brebis pie noire (F).

لبرقء هي الشاة التي يشق صوفها الابيض طاقات سود . يذكر برق .

٣٣٤٧ - برقانيات \*

Polynéoptères (F).  
Polyneoptera (E).  
شعبة حشرات من طائفة المكنحات اصلاً تشمل ثلاث طبقات وتسع رتب ونكثير من الفصائل وعدة الاف من الاجناس ولانواع || طبقاتها الثلاث هي جلديات الجناح ومستقييات ، الجناح والوردانيات || اما رتبها فهي جلدية الاجنحة ومستقيمة الاجنحة والبلقييات والفصيات والاشبيات ولفلزيات والسرفيات والمقانيات والسرنفيات .

٣٣٤٨ - برقعة \*

Hydnum imbricatum (S).  
Hydne imbriqué (F). Barbes (E). Brack-Baca (D). Penchenilio, Poncherillo (I)  
فطر من لاريات ورتبة الدعاميات . وهو من الفطور الصالحة للاكل || ساقه غليظة قصيرة تعلو الارض من ٥ الى ٨ سم . ارسوسته رمادية اللون مستديرة الشكل حشفية الصفحة العليا ، قطرها يراوح من ١٠ الى ١٥ سم . حراشفها حشوية || لبه وافر السماكة جامد المقطع اسمر اللون مر اعلم قبل طبخه || يكثر وجوده في احراج الصنوبر . يظهر في آب ويبقى حتى تشرين الثاني .

٣٣٤٩ - برقيش ، شرشور

Fringilla (S).  
Pinson (F). Finch (E).  
جنس عصافير من الجواثم الخروطيات المناقير . انواعه عديدة تشبه ادوري لكنها اكبر قدماً . اثمارها متداخلة الالوان . جوانحها مستقيمة . اذانها فارقة . ارساغها لمجيلة . اثارها اصغر قدماً من ذكورها . وهي من التواطع تألف الغابات والحوائق والبراري قوتها البزور البرية وبعض الحشرات واهوام . تدفن في الاشجار الخليلية اثارها تضع من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها بمساوية الذكور || اشهر انواعه ثلاثة وهي :

٣٣٥٠ - برقش الاحراج  
Fringilla montifringilla (S).  
Pinson des ardenes (F). Brambling, Mountain Finch (E).

٣٣٥١ - برقش الثلج  
Fringilla nivalis (S).  
Pinson des neiges, P. niverolle (F). Alpin finch (E).

٣٣٥٢ - برقش مبدول \*

Fringilla coelebs (S).  
Pinson commun (F). Chaffinch (E).  
٣٣٥٣ - برقوق\* ، خوخ بري  
Prunus insititia, Prunus saluatus (S). Prunier sauvage (F). Wild prune tree (E). Wilder haus-pflaume (D). Prugno saluato (I).

شجرة برية فرعاء شائكة من الخوخيات وفصيلة الورديات . تنبت حوض اسمر المتوسط . تعلو من ٣ الى ٧ امتار . اثمارها وفندها زباء اللحاء . ازهارها ثنائية او ثلاثية التجميع ، بيضاء اللون . ثمارها شبه كروية طولها نحو ٣ سم . لونها بنفسجي .

٣٣٥٤ - برقوق البر\* ، اجاص البر

Spondias (S).  
Spondias, Mombin (F). Spondias, Mombin, Hog plum tree (E). Mombin, Monbinbaum (D). Spondio, Susinastro (I).  
جنس نباتات حرجية وزايرية من فصيلة الراتنجيات .



Amphibie (F). برمائيات، قاذب ٣٣٧٨

Amphibious, Amphibian (E).

البرمائي أو القاذب، هو كل حيوان مسكه الماء ولكنه يستطيع الخروج منه بعض الوقت كالفقمة وفرس البحر والتساح.

Programmer (F) برمج ٣٣٧٩

To program (E).

وضع البرامج.

Programmation (F). برمجة ٣٣٨٠

Programming (E).

البرمجة التحديد المسبق لتنسيق العمل وكيفية تبسيطه ونشره.

Parmentiera (S). برمنتيرا، برمنتيرة\* ٣٣٨١

جنس اشجار متوسطة القد من فصيلة البفونيات. مهدا المناطق المعتدلة الأمريكية. سوقها ملساء اللحاء. اغصانها متشعبة الافناد. اوراقها معنقة مركبة. ازهارها محورية الارتكاز. تزرع على الاغصان والافناد. الواعها قليلة اعرفها:

Parmentiera edulis (S). برمنتيرة مأكولة ٣٣٨٢

ثمارها قرون لحمية اسطوانية مستطيلة مأكولة اللب.

Parmentiera cereifera (S). برمنتيرة شمعية ٣٣٨٣

ثمارها قرنية يستخرج من بزورها مادة شمعية شائعة الاستعمال الصناعي.

٣٣٨٤ - برمنتيرات البوطاس

Permanganate de potasse (F). Potassium permanganate (E).

هو ملح الحامض البرمنغاني مع البوطاس. وهو من المطهرات الزراعية الفعالة الشديدة الاثر.

Perminvar (F). Perminvar (E). برمينفار ٣٣٨٥

مركب معدني يحوي ٣٠٪ من الحديد و ٤٥٪ من النيكل و ٢٥٪ من الكوبلت. رغبته المغنطيسية المرتفعة تجعله شائع الاستعمال في صناعة الكبل الممغنطة.

Sisyrinch um (S). برمودية\* ٣٣٨٦

Bermudienne (F). Eyed grass (E).

جنس نباتات جذمورية معمرة من فصيلة السوسنيات. انواعه زهاء ٥٠ معظمها امريكي المنشأ. جذورها ليمية. اوراقها مزدوجة التصيف. ازهارها لحمية التجميع. شرانها ثنائي المصراع || ترغب في الاتربة الخصبة المتوسطة الاندماج والرطوبة. اعرفها ما يتبع.

٣٣٨٧ - برمودية البرمود

Sisyrinch um Bermudianum (S). Bermudienne des Bermudes (F). Blue eyed grass (E).

نوع من البرمودية، ساقها شراخية، مفلطحة، منتصبه. تملو نحو ٢٥ سم. اوراقها قرصية الانتشاد تطول من ٢٠ الى ٣٠ سم. وتعرض نحو ٦ مم. ازهارها هامية الارتكاز، متوسطة القد، لونها الى الزرقه الحميلة. ازهارها يستمر من ايار الى تموز.

٣٣٨٨ - برمودية كبيرة الزهر

Sisyrinchium grandiflorum (S). Bermudienne à grandes fleurs (F).

نوع من البرمودية، ساقها شراخية، اسطوانية، نحيلة

Mare (F). Pool, Pond (E). بركة ٣٣٦٥

وهذه طبيعية او صنع اليد مكشوفة تجمع وتحتصر فيها المياه للاستفادة منها. وقد تدعى حوضاً عندما تخصص لتربية الاسماك.

Barkeria (S). Barkérie (F). بركريية\* ٣٣٦٦

نبات اسمي وحيد الجنس والنوع من السحليات الجوفليات. مهدا المكسيك || تعيش طفيلية. سوقها شراخية. اوراقها خاضنة عصفية النصال، بحيلة الخضار المزتر بالجقوي. ازهارها معنقة، كبيرة، عاجية اللون يملوها موج وردي.

٣٣٦٧ - بركتشت، سوار الهند

Helicteres Isora (S). Hélictere, Isore (F). Isora, Screw tree, Twisted horn (E). Isora helictère (D). Isora (I).

جنس اشجار وجنبات. برية وزيدنية من فصيلة الخيازيات مهدا البلاد الامريكية والهند. انواعها المعروفة نحو ٣٠ معظمها بري وبعضها تزييني. اوراقها كاملة لا قياسية الارتكاز. ازهارها مخبئية ابطية الارتكاز نورية التجميع.

Perchlorate بركلورات ٣٣٦٨

هو ملح الحامض ملابركلوريكي. اشهر هذه الاملاح بركلورات البوتاسيوم.

Perchlorure (F). Perchloride (E). بركلوريو ٣٣٦٩

هو الكلورير الذي يحوي اكبر كمية ممكنة من الكلور.

Volcanologie (F). بركنة ٣٣٧٠

Volcanology (E).

البركنة علم يبحث في الظواهر البركانية ومصباتها.

Parkia (S). Parkie d'Afrique (F). بركية\* ٣٣٧١

شجرة دائمة من فصيلة القرنيات السنطية. منبتها بعض الاقطار الافريقية. ساقها غليظة، اعصانها فارشة، ارتفاعها يبلغ نحو ١٥ م. اوراقها ريشية ثنائية المشط. ازهارها زنادية ٤ ناحية الارتكاز، حمراء اللون. ثمارها قرنية، قرونها مفلطحة، طويلة، تضم عدة حبوب صغيرة مستديرة تستعمل استعمال البن.

Xénopelte (F). بركيل ٣٣٧٢

البركيل حية ييوض عادمة السموم تدعى حدابة. اطلبها.

Ophisure serpent (F). بركيل البحر ٣٣٧٣

هو وسان البحر، من الاسماك البحرية، اطلبه.

Brachyure بركيورس ٣٣٧٤

هو الاواكاري، جنس قروء من فصيلة السبوسيات.

Berlandieri برلنديياري ٣٣٧٥

نوع من الاجفان البرية الاصل تستعمل كامهات لانها قوية النشاط والمناعة.

٣٣٧٦ - برم

البرم: ثمر الغضاه. الواحدة برمة. وقيل ثمر الطلح. والبرم: حب العنب اذا كان مثل رؤوس الذر.

Barrémien, Urgonien برماني، ارغوني ٣٣٧٧

ساف من الطبقة الطباشيرية مركزه تحت الاباساني وفوق النكوبي.



بركوية



بركية



برمنتيرة



برمودية



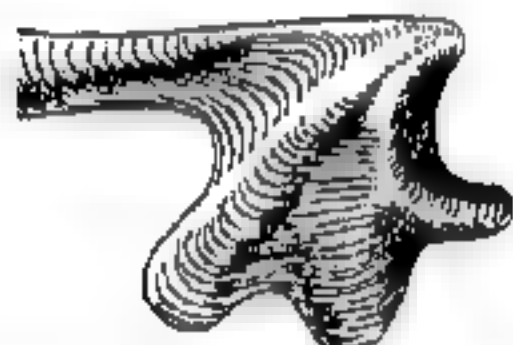
برموديس



برناسة



برناسة



برنة



برنوف



برنوف

مناطق جبال البلاد المعتدلة الحرارة والباردة || سوقها مقرة  
اوراقها قرصية الانتشاب ، مستطيلة الاعتناق ، كلوية  
النصال الصغيرة الجرداء البشرة . ازهارها فردية ، خاسية  
البتلات ، تتركز على شمراخ مجوفة مستطيلة . ألوانها  
تختلف مع الانواع ، يسود فيها الاصفر || ثمارها جراء  
عديدة البزور ، متفلة ، ثلاثية المصاريع او رباعيتها .

٣٢٩٧ - برناسيات \*  
Parnassiaceae (S). Parnassiaceae (E).  
Parnassiaceae (F).

قصيلة نباتية من مزدوجات الفلقة ، مستطيلات القعالات .  
اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد جميعها من نبات  
المناطق الباردة والمنحرفة نحو المعتدلة || أشهر اجناسها  
البرناسة .

٣٢٩٨ - برناشة \*  
Camptolaimus (S). Camptolaimus (F).

جنس طير من كفيات القدم وقصيلة صفحيات المناخير .  
انواعها المعروفة ثلاثة اعطائها البلاد القطبية || اجسامها  
متوسطة الحجم ، كبيرة الاجنحة ، قصيرة الاذنان .  
مطوقة الاعتناق . يغلب فيها اللون الابيض ومنها الشفاء ||  
اشهر انواعها واعرفها برناشة لبرادور (C. Labradoricus).

٣٢٩٩ - برنة \*  
Perna (S). Perne (F).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفحيات الخياشيم  
عادات المناخب وقصيلة الاطريات . انواعها المعروفة نحو  
٥٠ منتشرة في معظم بحار المناطق الحارة || اصداؤها متباينة  
الاشكال والاحجام ، لانهاية المصاريع . مفصلاتها  
عامة الاسنان || تعيش لاصقة بالصخور البعيدة الغور .

٣٤٠٠ - برنق  
Ribes (F). Embelia (E).

اطلب برنق .

٣٤٠١ - برنقجاسيف  
Arnolse commune (F). Mugwort (E).

راجع شويلاه .

٣٤٠٢ - برنقشيم ، وكن \*  
Parenchyme (F). Parenchyma (E).

هي لسج الاغذاء والخضيب في نصل الورقة من كل نبات .

٣٤٠٣ - برنق \* ، برنق  
Embelia (S). Embelia, Ribes (F). Embelia (E). Ribes (D).  
Embelia (I).

جنس نباتات برية وزراعية من فصيلة اجناحيات . اعطائها  
البلاد الاسيوية الاستوائية . انواعها المعروفة نحو ٢٠  
جميعها جنات ومعرشات . اوراقها متعاقبة ، كاملة ،  
جلدية النصل . ازهارها عتقودية التجميع ، محورية  
الارتكاز او تاجية . ثمارها نووية وحيدة العجمة || أشهر  
انواعها الزراعية البرنق الكابل . ثماره مأكولة وترب .

٣٤٠٤ - برنوف \* ، شهابانج ، طباق البراغيث ،  
راسن البراغيث

Inula conyzoides, Pulicaria odora (S). Aunée co-  
nyze, Herbe aux puces (F). Flea-wort, Flea-bane,  
Ladies' Gloves (E). Dürnwurz, Grosses flöhkraut (D).  
Incensario, Erba della pulci (I).

نوع من الراسن وهو نبات عشبي بري طبي معمر من  
فصيلة المركبات الانبوية الزهر . ينبت في جميع مناطق  
الشرق الاوسط . ساقه فرعاء خلاء . اوراقه حاشنة ، متعاقبة ،

منسوبة تملو من ٢٠ الى ٣٠ سم . اوراقها سنانية النصل  
الضيق الصفحة . ازهارها كبيرة القد ، جرسية الشكل ،  
متسالية . لونها الى الازجواني العابق || ازهارها يستمر من  
اير الى حزيران .

٣٣٨٩ - برمودية مخططة  
Sisyrinchium striatum (S). Bermudienne striée (F).

نوع من البرمودية ، ساقها شمراخية ، مفلطحة ، منتصبة .  
اوراقها سنانية ، نصلها ضيق الصفحة المخططة . ازهارها  
سنانية التجميع ، كبيرة القد ، صفراء اللون ، موشحة  
بالبنفسجي || ازهارها صيفي وخريفي .

٣٣٩٠ - برمودية نجيلة

Sisyrinchium graminifolium (S). Bermudienne  
graminoïde (F).

نوع من البرمودية . ساقها شمراخية ، مفلطحة ، منتصبة ،  
تملو من ٢٠ الى ٤٥ سم . اوراقها صفحية الشكل . ازهارها  
صفراء اللون يميلها تبقيع احمر || ازهارها يستمر من  
نيسان الى حزيران .

٣٣٩١ - برمودية نخلة الورق

Sisyrinchium palmifolium (S). Bermudienne à  
feuilles de palmier (F).

نوع من البرمودية . ساقها شمراخية ، مفلطحة ، منتصبة ،  
اوراقها قرصية الانتشاب نخلة الشكل . ازهارها ضمية  
التجميع ، هدية الارتكاز ، صفراء اللون موشحة بالخطي .  
ازهارها صيفي .

٣٣٩٢ - برنوس \* ، نصارية الكرمة ، خنفساء

Bromius obscurus villosulus, Kable.  
Eumolpus vitis, Adoxus obscurus (S). Eumolpe de  
la vigne, Ecrivain, Gribouri, Diablotin, Bête à  
forge, Bête à café (F). Western grape rootworm (E).  
Weinstock-Falkkäfer (D).

خنفساء صغيرة من فصيلة النضاريات . طولها نحو ٥ سم .  
محدودة الشكل ، لونها الى السواد الفحفي || يرقها صغيرة  
دقيقة تركب اوراق الكرمة وعنها ولا تمف عن الجذور  
فتسرد نجها وقد تقضي عليها || تكافح عند ظهورها باستعمال  
احد الحشيش الفعالة نفساً على الكرمة .

٣٣٩٣ - برنسي  
Permien (F). Permian (E).

نعت تعريفية يطلق على الحقبة الخامسة والاخيرة من الاباج  
اقدام . ليقال العصر البرمي والاراضي البرمية . وكلمة  
برمي منسوبة الى بلدة « برم » الروسية الواقعة على نهر  
« كام » الذي يصب في نهر « الفولغا » || تتميز هذه  
الحقبة ببقراض الاسماك صفحيات الجلود ، وبكثرة  
الرخويات اغصها عضديات الارجل ، وبازدهار ستورات  
الزهر اربعائية وحرمانات النور .

٣٣٩٤ - برميل  
Baril, Barrique, Tonneau (F).

Small barrel, Cask, Tun (E).  
وعاء من حشب او حديد يستعمل لحفظ السوائل ونقلها .

٣٣٩٥ - برميل الخمر ، دن  
Fût (F). Barrel (E).

وعاء من حشب يستوعب ما لا يقل عن مائة لتر تحفظ  
وتنقل به الخمر .

٣٣٩٦ - برناسة \*  
Parnassia (S). Parnassie (F).

جنس نباتات عشبية معمرة برية وزراعية تزيينية من  
فصيلة البرنسيات . انواعها المعروفة نحو ١٥ . اعطائها



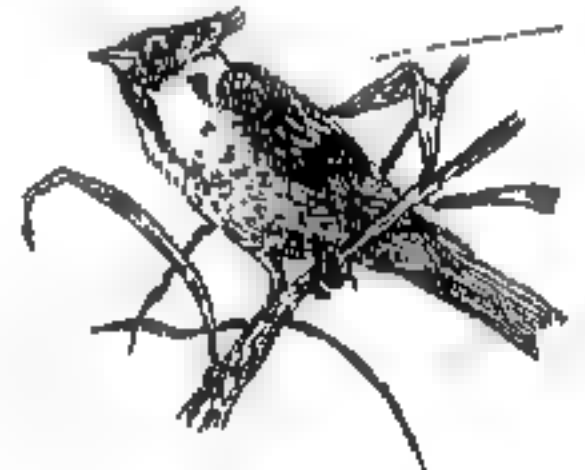
برهان



برهنيد



برهوس مستدير



بروار دوسينيكي



برواق ابيض



برواق مداد

ورحية الشكل . فصلها ازغب البشرة اللزجة . ازهاره صفراء اللون ، مرة المذاق ، عطرية الرائحة .

٢٤٠٥ - برني Cochalet (F). Cockerel (E).  
البرني ج براني: الديكة الصغار حين تدرك .

٢٤١٦ - برنيق Hippopotame (F).  
هو فرس البحر . اطلبه . Hippopotamus (E).

٢٤٠٧ - برنيق  
ضرب من الكأة . والبرنيق هوتقن النهر ورسابة الماء فيه .

٢٤٠٨ - برهان\* Porphyrio (S).  
Porphyrio (F). Porphyrio, Gallinule (E).

جنس طير من فصيلة التفليقيات . انواعه المعروفة ١٧ معظمها من طيور حوض البحر المتوسط . جميعها كاسرة قوتها الحيات والعطاء والجردان والفيضان والتربويات والحشرات وبعض الاعشاب . ترغب في المناطق وتالف جوار الماء . اثوابها جميلة الالوان الزاهية التي يغلب فيها الارجواني والبنفسجي والازرق || اشهر انواعه ما يتبع .

٢٤٠٩ - برهان ثمنون Porphyrio caeruleus (S).  
Porphyrio des marais (F). Allen's gallinule (E).

٢٤١٠ - برهان سلطاني، قرخة سلطانية  
Porphyrio porphyrius (S). Poule sulfane (F).  
Green-backed gallinule (E).

٢٤١١ - برهان قرقور، قرقور  
Porphyrio chloropus, Gallinula chloropus (S).  
Poule d'eau (F). Purple gallinule (E).

٢٤١٢ - برهانة\* Perihelle (F). Perihel (E).  
اقرب محل لسيارة من الشمس .

٢٤١٣ - برهامة Frondaison (F).  
Foliation, Follage (E).  
جباغ ما يعلو هيكل الشجرة من ورق ولور وثمر .

٢٤١٤ - برهنيدي\*، كروان الجبل، كروان جبلي  
Cedricnemus (S). Cedricneme, Burhinid (F). Stone-curlew (E).

جنس طير من دجاجيات الارض القواطع . انواعها سبعة . اثوابها دبسة . مناقيرها وسبقانها مستطيلة . عيونها جاحظة . اجنحتها ذلقة . اذنانها قصيرة . تسرح في الليل ولها فيه صوت مأنوس || ترناد المواقع المرتفعة القريبة من الماء . قوتها الحشرات والديدان . تدفن في الاشجار . اناثها تبيض وتحضن اربع بيضات من ١٦ الى ١٨ يوماً .

٢٤١٥ - برهوس مستدير\* Byrrhus pilula (S).  
Byrrhe ové (F). Byrrhus pilula (E).

حشرة دامتة من فصيلة البرهوسيات ورتبة مفدمات الاجنحة . موطنها بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة من الشرق الأدنى واروية . تالف الاراضي المذابة والرملية على السواء . خنافسها ويرقاتها تعيش على المواد النباتية المنحلة || جسمها صغير القد ، بيضي الشكل ، يطول من ٨ الى ١٠ مم . ثوبها الى السمرة الكستنية الصتابة الموج . رأسها مخروطي بغور بكامله تحت الكوسل . عيناها صغيرتان ماحتتان . زباناها صرلجائيان جحاحان . كوسلها قلنسوي الشكل .

غداها متتابعتا التحفيز القاطب . ارساعها خرسية العقن الانثى اميز قدماً من الذكر وابنت ثوباً منه واضخم بطن . لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الحملانة في اواسط الربيع وتعيش حتى اواخر الصيف . تسرح في الليل وتبيت في النهار || البرقة التي تدرك الكمال الجسوري بعمر ستة اشهر تطول نحو ١٥ مم . جسمها شبه اسطواني الحرم ، قليل التقويس ، سداسي الرواجب ، اطحل للون ، صغير الرأس المكور الاسمر || طور الاكمال الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع يتقضي ضمن صليجة خاوية الغشاء اسميت المركب من مواد نباتية معجونة بدلريال .

٢٤١٦ - برهوسيات\* Byrrhidae (S).  
Byrrhidae (F). Byrrhidae (E).

فصيلة حشرات دامتة من رتبة غمديات الاجنحة || اجنسها واتواعها قليلة العدد . مهدا معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة . تالف الاراضي المذابة والرملية على السواء . تعيش مخبئة تحت الحجارة والطحالب والجشالة وقشور الاشجار وعندما تشعر بخطر مداهم تدخل رؤوسها تحت كواسلها وتقلص جوامزها في اخاديدها البطنية المعدة لضماها || اجسامها صغيرة انقد ، بيضية اشكل ، مسترة الرؤوس ، جحاسة الزباني المركبة من ١١ فصلة . كواسلها محدودة . اغداها محدودة لاحقة . جوامزها لشيلة . ارساعها خرسية العقن || اشهر اجناسها البرهوس .

٢٤١٧ - بروار دوسينيكي\* Paroaria dominicana (S).  
Paroaria dominican (F).

طائر من البروار ينتمي الى فصيلة الشرشوريات . موطنه المناطق الحارة من البرازيل . يالف الغابات والادغال وضفاف مجاري الماء . نظامه الحياتي جماعي . فوجه يعد من ٣٠ الى ٦٠ زوجاً || جسمه صغير القد يطول نحو ١٨ سم . ثوبه العلوي الى الشبهة السبورية العبقية . ثوبه السفلي الى البياض الاغبر . رأسه وقزانه وصفه الى الحمرة الدموية . زفده اسود . مناقده شديد السمرة . رسده الى السمرة القاتمة || طيرانه خفيف الحركة ، سريع ، معتدل الشوط . قوته النار العنينة والبلور والحشرات . يالف حياة الاسر ويميش ويتكاثر في القفص || يدشن عشه في الادغال . الانثى تضع من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها بمناوبة الذكر نحو ١٣ يوماً .

٢٤١٨ - برواق، بروقي، تسريش Asphodelus (S).  
Asphodèle, Baton royal (F). Asphodel, King's rod, Silver rod (E). Kaiseraffodill, Kaiserscepter (D).  
Asphodi lo, C'bo regio, Asta regia (I).

جنس نباتات عشبية ترابية معمرة من فصيلة ارنبيقيات سوقها شمراخية تغلفها اوراق مثناة ، لحية النسيج ، دقيقة النصل ، مستطيلة . ازهارها عنقودي ، لتجميع ، هامي الارتكاز . ازهارها سداسية التركيب والتقسيم . رائحة الجمال ، هية || اشهر انواعه الثلاثة التالية .

٢٤١٩ - برواق ابيض\* Asphodelus albus (S).  
Asphodèle blanc (F).

٢٤٢٠ - برواق اصفر Asphodelus luteus (S).  
Asphodèle jaune (F).

٢٤٢١ - برواق مداد\* Asphodelus ramosus (S).  
Asphodèle rameux (F).



هو أدنى مستوى يهبط فيه ماء النهر ، وكل ماء نابع ، في السنة .

### ٣٤٣١ - بروفاليه \*

Browallia (S).

Browallie (F). Browallia (E).

جنس نباتات تزيينية معمرة من فصيلة الخنازيريات ، منبها أمريكية الاستوائية . أنواعها الزراعية ثلاثة البيضاء والزرقاء والبنفسجية . أوراقها متعاقبة معتقة اهليلجية ، نصلها بحيل الخصار مديب العقصة النرية . أزهارها نوري التجميع طرفي الارتكاز . أزهارها صفيرة القد ، مستطيلة الانبوب ، جميلة الشكل .

### ٣٤٣٢ - بروفنيه

Brownée (F).

راجع براونيه .

### ٣٤٣٣ - بروق

Asphodèle (F). Asphodel (E).

راجع برواق .

### ٣٤٣٤ - بروكة

Brunellia (S). Brunellie (F).

جنس نباتات حرجية من فصيلة البروقيات . أنواعها المعروفة قليلة العدد أعطانها بعض المناطق الحارة والاستوائية || جميعها اشجار فرعاء معتدلة الارتفاع . سوقها ملساء النحاء . أوراقها متعاقبة ، قصيرة الاعتق ، اهليلجية النصال ، ناشزة للمروق والاعصاب . أزهارها عشكولي التجميع . أزهارها خنثوية ، خماسية البتلات . ثمارها جراء . أخشابها صناعية ، صلبة ، تبنية اللون .

### ٣٤٣٥ - بروكيات

Brunelliaceae (S).

Brunelliacées (F). Brunelliaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين مستقلة الفعالات . اجناسها وأنواعها قليلة العدد . منبها الطوي بعض الاصفاغ الحارة والاستوائية اعصها أمريكية الجنوبية || جميع أنواعها اشجار وشجيرات تعلو من ٤ الى ١٢ م . أوراقها متعاقبة . أزهارها خنثوية . ثمارها جراء عديدة الاخبية || أشهر اجناسها البروقة .

### ٣٤٣٦ - بروم

Brome (F). Bromin, Bromine (E).

عنصر شبه معدني رمزه ( بر ) يوجد في الطبيعة متحداً ببعض المصادن . وزنه الانمي ٧٩,٩٢ || وهو سائل لزج ، احمر اللون ، نفاذ الرائحة المهيجة يغلي بحرارة ٥٨,٨° سغ . وهو يزيل الالوان || مركباته عديدة تستخدم في الطب كطهرات ومسكنات وتستخدم في التخفيف وفي التصوير المونوغرافي .

### ٣٤٣٧ - برونشيت

Bronchite (F). Bronchitis (E).

هي النزلة انشمية .

### ٣٤٣٨ - بروتيمة

Asphodeline (S).

Asphodéline (F).

جنس نباتات عشية برية معمرة من فصيلة الزنبقيات . أنواعها المعروفة قليلة العدد منبها يمتد من الشرق الادنى الى بعض مناطق اروبة || شكلها قريب الشبه من البرواق . سوقها مورقة متتابعة الاوراق تعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم . أوراقها مائلة النصال المحرمة المخزنية الشكل . أزهارها عشكولي التجميع ، طرفي الارتكاز . أزهارها صفراء اللون ، مستحبة العرف القواح || تنويرها يستمر من نيسان الى ايار .



برودنيه ليتوره



بروفانيه

٣٤٣٢ - بروتايين ، بروتين. Protéine (F). Protein (E). مادة آسية مركبة تتكون من عناصر مختلفة اهمها الكربون والاروت . وهي احدي المواد الرئيسية الثلاث التي يتكون منها عذاء الانسان والحيوان فهي اذن ضرورية لنمو الجسم وتشكوين لعصلات ولتمويض الاحتراق الداخلي . توجد بكثرة في معظم الحبوب الجدة كالحنطة والعدس والبقول كما توجد في اللحوم والايبان وبيض البيض .

### ٣٤٣٣ - بروتون

Proton

ذرة كهرباء سلبية .

### ٣٤٣٤ - بروتوبلازمه ، ودقة

Protoplasme (F).

Protoplasm (E).

هي المادة لزجة الحبة الموجودة داخل جدار الخلية النباتية وضمها السيتوبلازمه التي تحوق بالجلية . وهذه البروتوبلازمه صفات وخصائص عديدة منها : القدرة على تأكسد الغذاء وتمثيله وحمل الحركة والنمو ثم القوة على التكاثر .

### ٣٤٣٥ - برودة ايار

Maialisme

برودة في الطقس تحصل غالباً خلال شهر ايار وقد يعزونها خطأ الى القمر .

### ٣٤٣٦ - برودنيه ليتوره \*

Prodenia litura (S).

Chenille défoliante (F). Cotton worm, Tobacco caterpillar (E). Agyptiache Baumwolle (D).

يرقب تدعى دودة ورق القطن ، اطلقها || فراشة من فصيلة انفسقيات موطنها البلاد الحارة . طولها يراوح من ١٤ الى ١٧ سم . وبسطها من ٣٠ الى ٣٦ سم . روشناها الاماميان مقطوبون بخطوط طويلة ومعتضة ومزركشة لونها الى اصفر الباهت . روشناها الخلفيان الى البياض الصدفي ، عروقها سمر وحناها كذلك . زبانها غيطية مستطية . رأسها وصدرها الى البني المايق . بطنها اعبر ، ترجاته سمر || تسرح في الليل . اناتها تضع من ١٠٠٠ الى ١٥٠٠ مكنة تمتحها على اوراق النباتات العاتلة ضمن اجربة وشمية لشكل يقنع الواحد منها الى نحو ٣٠٠ مكنة تنفق بعد متحها بثلاثة ايام في الصيف وبعد اسبوع في اربيع والخريف وبعد ثلاثة اسابيع في الشتاء || يرقاتها تنسلخ خمس مرات ثم تتحول الى عذارى داخل شرايق من بطين || اجباطها اخوية سمة . عوائل يرقاتها عديدة خصها لقطن والبرسيم والذره والتبغ والبندوره والبطاطا ... كما انها لا تقف عن الكرمة والتين والتفاح والاجاص والخوخ والموز .

### ٣٤٣٧ - برووز

Emergence (F). Emergence (E).

حالة ما هو بارز . اما نقطة البروز فهي النقطة التي يبرز منها الشمع الضوئي عند خروجه من المحيط الذي يحترق . وهي كذلك مركز اندفاق مياه الينبوع في الارض .

### ٣٤٣٨ - برووز الحوشب ، تقوش الحوشب

Bouleture (F). Overshot fat ock (E).

عيب يصيب حوشب الخيل .

### ٣٤٣٩ - بروسين

Brucine (F). Brucin (E).

مادة شبه قلووية سامة تستخرج من جوز القي .

### ٣٤٣٠ - بروض ، تحاربيق ، شحاح

Etiage (F).

Low-water mark (E).

الى ٤ مم. ثوبها اخضر اللون ، ازرق المواجه . تركب مع برقاتها جميع اجناس وانواع الصليبيات فتؤذيها .

٣٤٥١ - **بريس الملقوف** \*  
Baris laticollis (S).  
Baridie du chou (F).

حشرة صغيرة من فصيلة السوسيات . طولها نحو ٣ مم. ثوبها اسود اللون لامع . تركب الملقوف وبعض الصليبيات تمتح مكها على السوق فينقف عن برقات تحيلة دقيقة تنخر عوائلها وتعيش في السرايب التي تحضرها داخل اللحم.

٣٤٥٢ - **بريسكة شعراء** \*  
Baris hirsuta (S).  
Baris velu (F).

حشرة من فصيلة الوطافيات . جسمها صغير القد خلي القشار ، مبعثر الطيب ، يطول من ٦ الى ٨ مم. رأسها معتدل الجرم ، مستدير القفن . عينها فارتقان . ملاسها صغيرة وقصيرة . زباناها منتصبان ، سداسيا الفصل . صدرها ازرق اللون ، اسفح المواجه . حجبها وباعية المناخن الذرية . بطنها سداسي السكم ، صناعي اللون ، اسمر الحيد . روثناها كبيران ، تعلوها مشعة صناعية خفيفة . قوائمها مستطيلة || تألف المواقع التي تكثر فيها الاعشاب والازهار . برقاتها حنطية اللون ، سود الرؤوس ، تعيش على المواد النباتية والعضوية المنحلة .

٣٤٥٣ - **بريسكة**

البريسكة دابة صغيرة دون الوزغة اذا عضت شيئا م يرا (السان) .

٣٤٥٤ - **بريلا** \*  
Parilla (S). Pérille (F).

بريلا هو الاسم الهندي . نبات عشبي حولي عطري من فصيلة الشفويات . مهدد بعض اصقاع الهند . يزرع للتزيين ولغرفة الفواح || سانه زبنا تعلو من ٤٠ الى ١٠٠ سم. أوراقه متعاقبة معتقة سنالية النصال المستدقة القاعدة والطرف . ازهاره فردية ، ابطية الانكاز ، مستطيلة المحاليق ، بيضاء اللون ، فواحة العرف || ثنويره يستمر من تموز الى آب .

٣٤٥٥ - **بريليوم ، غلوسيليوم**

Béryllium, Beryllium, Glucinium (F). Beryllium (E).  
عنصر معدني يكثر وجوده في الزمرد . وهو حل شكل بلورات معدنية المواجه تحترق في الاكسجين وتشتعل في الفليور والكلور والبروم || ينزه (ي) ثقته النوعي ١٧٣ ووزنه الاتومي ٩٠.٢ || تراكيبه عديدة يذوب في الحوامض والحوارض . استخدامه الصناعي لا بأس به .

٣٤٥٦ - **بركة**  
Accipitres, Accipitridés.  
Accipitrinus, Autours (F). Accipitres (E).

عمارة طير من فصيلة الصقريات تشمل اربعة اجناس : الباز والباشق والزمج والمضرح . جميعها ربة الجثة ، متوسطة القد ، معتدلة العنق ، صغيرة الرأس . سواقطها معتدلة الاستدارة والطول . زمكاها وارساغها مستطيلة . مناسرها قصيرة ، مستنة الحافة ، منعقة البهرة الذرية || اعطائها العالم تألف الاحراج والغابات . وهي شرسة الاخلاق حادة المزاج . قوتها القواضم والزحافات والعصافير وكل حيوان صغير تتمكن منه .

٣٤٥٧ - **برار العذراء**  
Hélichryse stœchade (F).  
Cassidony (E). راجع امارنطون : نبات عشبي ترابي .

٣٤٣٩ - **بري**  
Sauvage (F). Savage, Wild (E).  
هو في النبات خلاف البستاني او الزراعي وفي الحيوان خلاف الاهلي او الداجن .

٣٤٤٠ - **بري**  
Terrestre (F).  
Terrestrial, Earthly (E).  
هو خلاف البحري .

٣٤٤١ - **بريتون**  
Péritoine (F). Peritoneum (E).  
غشاء الكرش .

٣٤٤٢ - **بريد**  
Tigre (F). Tiger (E).  
هو البر ، اطلبه . وقد جاء في الديري : « ويقال انه متولد من الزرقان واللبوة ومن طبعه ان الانثى منه تلقح من الريح ولهذا كان عدوه كالريح ولا يقدر احد على صيده وانما تسرق جرائده فتجعل في مثل القوارير من زجاج ويركض بها على الخيول السابقة فاذا أدركهم ابوها أنقوا اليه قارورة منها فيشتغل بالنظر اليها والخيالة في اخراج ولده منها ليفوته بقيتها » .

٣٤٤٣ - **بريسر**  
Salvadore (fruit) (F).  
Salvadore (fruit) (E).  
ثمر الاراك حلو مأكول . قال ابو حنيفة : « عتقوه يملأ الكف وله عجمة مدورة صلبة اكبر من الحص قليلا . الواحدة بريرة » .

٣٤٤٤ - **بريزكة ، قصفة**  
Briza (S). Brize (F).  
جنس نباتات عشبية برية من النجيليات . انواعه عديدة نحو ٣٠ منتشرة في جميع الاصقاع العالمية المعتدلة الحرارة . اصرف واشهر انواعه الاربعة التالية .

٣٤٤٥ - **بريزة أنيقة** \*  
Briza media (S).  
Brize amourette, Amourette (F). Lady's hair, Pearl grass (E). Kleines zittergras (D). Erba brillantina, Tremolina (I).  
عشبة معمرة تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. عصفها قرصي التجميع متوسط الطول . سبلتها تحيلة الساق ، هرمية الشكل ، عنقودية . ازهارها بحيلة زرقاء اللون .

٣٤٤٦ - **بريزة صغيرة**  
Briza minor (S).  
Brize petite (F).  
عشبة حولية تعلو من ١٥ الى ٣٠ سم. عصفها ضيق مستطيل . سبلتها عنقودية التجميع ، هرمية الشكل بنفسجية الازهار .

٣٤٤٧ - **بريزة كبيرة**  
Briza maxima (S).  
Brize grande (F).  
عشبة حولية تعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم. عصفها ضيق النصل مستطيل . سبلتها عنقودية التجميع . ازهارها خضراء اللون .

٣٤٤٨ - **بريزة منتصبة**  
Briza erecta (S).  
Brize dressée (F).  
عشبة معمرة تعلو من ٤٠ الى ٨٠ سنتي . عصفها طويل النصل العريض . ازهارها سنبل الشكل والتجميع .

٣٤٤٩ - **بريزيا**  
Cécidomyie des feuilles de poirier  
راجع طيثار ورق الاجاص .

٣٤٥٠ - **بريس أزرق** \*  
Baris caerulea (S).  
Baridie bleue (F).  
حشرة صغيرة من فصيلة السوسيات . طولها يراوح من ٣



بريزة أنيقة



بريس أزرق



بريس الملقوف

٣٤٥٨ - بَزَاق - Cobra cracheur (F).

البَزَاق حية سرلودة سامة مؤذية تدعى عطف نفثات. اطلبه.

٣٤٥٩ - بَزَاق - Limax (S). Limaces (F). Slugs (E). جنس حيوانات من الرخويات وفصيلة البَزَاقِيَّات. أنواعه عديدة اعرافها:

البَزَالِ الْأَعْمَر Limax arion rufus (S).

Limace rousse (F). Reddish slug (E).

البَزَاقِ الْكَبِير Limax maximus (S).

Limace grande (F). Great slug (E).

٣٤٦٠ - بَزَاقِيَّةُ الْبَسَاتِين \*

Limax arion hortensis (S).

Limace des jardins (F). Black field slug (E).

نوع من البَزَق. دويبة من الرخويات عادات الفقار تنتمي الى فصيلة البَزَاقِيَّات || جسمها نابض، يطول نحو ٤ سم.، محدب الصفحة العليا، منبسط المدب. قشورها مشبك الغشاء يعلوه قرب الرأس درج كلبي المسادة، خضروني المشد، محدب كالمضمار، مثقوب الجانب الايمن، يلحف التجويف الخيشومي || ثوبها الى الشقعة السمراء. رأسها وملاصها الى السمرة السوداء. ملاصها العلويون كبيراً القد يشبهان بعينين مكورتين. ملاصها السفليين قصيران دقيقان. خطمها قاضم || تألف البساتين والمبائن. قوتها امواد النباتية المختلفة اخصها لوامي البقول واوراق البقية || وهي كالحلزون من الدويبات الخشوية التي تحمل الاعضاء التناسلية الذكرية والانثوية في آن واحد. تبيض في اوائل الربيع من ٧٠ الى ٨٠ بيضة تنقف بعد اربعة اسابيع || وهي تفرز عند الشعور بالخطر مادة ليرة حامضية التركيب كريهة الرائحة تبعد عنها الاعداء. وتفرز ايضاً عند زحفها على بعض الاقربة وعلى القش والاوراق مادة لعابية لزجة تمكنها من الدب على السطوح المتحركة.

٣٤٦١ - بَزَاقِيَّةُ الْحَقْلِ \*

Agriolimax agrestis (S).

Limace des champs, L. agreste (F).

Grey field slug (E).

نوع من البَزَق. دويبة من الرخويات عادات الفقار تنتمي الى فصيلة البَزَاقِيَّات || جسمها يطول نحو ٦ سم. وهو كبَزَّةِ الْبَسَاتِين محدب الصفحة العليا يعلوه درج مثقوب يلحف التجويف الخيشومي || ثوبها الى الكهبة تعلوه رقطة سمراء. رأسها وملاصها أعقب ماجة من ظهرها. مدبها اغبر اللون || تألف المراعي والحقول. قوتها الموائد النباتية. وهي خشوية كسائر أنواع البَزَق. تبيض في اوائل الربيع من ٨٠ الى ١٠٠ بيضة تنقف بعد اربعة اسابيع.

٣٤٦٢ - بَزَاقِي Limacen (F). Sluqing (E).

نمت وصفي يطلق على ما كان شكله كالْبَزَاق.

٣٤٦٣ - بَزَاقِيَّات Limacidae (F). Limaxidae (E).

فصيلة حيوانات صغيرة من الرخويات المديدات الرئوية.

٣٤٦٤ - بَزَال Trocart (F). Trocar (E).

آلة حراحية للبرل

٣٤٦٥ - بَزَبُور \* - Pezoporus (S).

Pézopore (F). Pezoporus (E).

مائل وحيد الجنس والنوع من فصيلة السدَاقِيَّات. موطنه تسانية واسترالية الجنوبية والغربية. ملجته الحياتي زوجي. يألف المناطق والمواقع الفاحلة. يعدو على الارض بسرعة ولا يطير الا نادراً. مسرحه دجوي يستمر من الغروب الى الفجر || جسمه معتدل القد، مستطيل الذنب، قصير المتقاد الاعقف. ثوبه الى الخضار المتفاوت الماحات يعلوه تسبيج اصفر واسود. جبهته ارجوانية اللون || يدثن افصوصه بين الاعشاب المتكاثفة المستعصية. الاثني تضع اربع بيضات تحضنها وحدها نحو ١٩ يوماً بينما الذكر يؤمن لها الغذاء.

٣٤٦٦ - بَزَّة \* - Zygaena (S).

Zygène (F). Zygaena (E).

جنس حشرات من فصيلة البَزَيَّات ورقبة حرشفيات الاجنحة. انواعها عديدة جميعها صغيرة القد، اجسامها غابقة الاثواب، زباء الكنف. اجنحتها الامامية الى السمرة المشبعة بأحد الالوان تعلوها بقع حمراء والخلفية الى السمرة السوية يحوقها اطار عابق. زباناها صقبة مستطيلة، ملاصها دقيقة، مرافقها طويلة || وهي من الحشرات الثنائية الجبل الحولي. يكوم الذكر اثناء في اوائل الربيع. وتمتخ الاثني مكها المستدير الاصفر اللون الذي يراوح عدده من ١٠٠ الى ١٥٠ حل صفحات الاوراق السفلى او بين شقوق اللحاء. فينقف بعد عشرة ايام او اسبوعين عن يرقات صديرة زباء البشرة طحلاء الظهر المخطط بالاسود، غبراء البطن سوداء الرأس || يدوم تطور اليرقة نحو ثلاثة اسابيع تمر بخلها في ثلاثة انسلاخات ثم تتحول الى خادرة ضمن شرنقة مغزلية الشكل غبراء اللون تخرج منها بعد ثلاثة اسابيع حشرة كاملة (فراشة). تميد سيرتها الاولى ولكنها لا تخرج من سياتها المخدري الا في اوائل الربيع || ضررها محصور بما تقوم به اليرقة من نشاط في ثقب والتهام البراعم والزبغات والاوراق || تكافح باستعمال اي حاشور كان من الحواشير الكثيرة العدد التي نترك امر انتقاء احدها الى الميسور منها || اما اشهر انواع البزة واعرفها واغرها فهي التالية.

٣٤٦٧ - بَزَّةُ أَرْجَوَانِيَّة \* ، بَزَّةُ الصَّعْتَر

Zygaena purpurails (S). Zygène pourpra.

Zygène du thym (F). Zygaena purpurails (E).

حشرة من فصيلة البَزَيَّات ورقبة حرشفيات الاجنحة. موطنها بعض الاقاليم المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط الى اروبة. فراشتها جارية قوتها رحيق الازهار. سرقتها خاضلة قوتها اوراق الصعتر وزبغات || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٥ مم. بسطها نحو ٣٦ مم. رأسها معتدل الجرم. عينها صغيرتان فاشرتان. زباناها صقيان مستطيلان، نجوشها وبطنها الى الكستني الاسفع الموج || روشناها الاماميان الى الطحلة المشبعة بالاحمرار الأرجواني: محتارها مطوق بالاسود. روشناها الخلفيان الى الحمرة الارجوانية يحوقها اطار ضيق اسود || لها جبل واحد في الحول. تظهر الفراشة في ايار وتبقى حتى تموز. تسرح في النهار. تعازل بعد ظهورها بنحو خمسة اسابيع وتمتخ المكن ميحادياً على الصفحات السفلى من نصال الاوراق || السرفة عند بلوغها الادراك التام تعلو من ٢٨ الى ٣٠ مم. جسمها شبه اسطواني الشكل. ثوبها الى الطحلة يعلوها موج اسمر



بَزَّةُ الْبَسَاتِين



بَزَّةُ الْحَقْلِ



بَزَبُور



بَزَّة



بَزَّةُ أَرْجَوَانِيَّة



٣٤٨٣ - بَزَقَات القَمَر Nostocaceae (S).  
Nostocacées, Nostochinées (F). Nostocaceae (E).  
فصيلة من الالغيات تنتمي الى الخثيات لزرق . اجسامها  
وانواعها كثيرة العدد معظمها بحري وبعضها ارضي .  
اشهر اجناسها الارضية بَزَّة القمر .

٣٤٨٤ - بَزْنَعَة القمر \* ، نُسْطُوك Nostoc, Crachat de la lune (F). Nostoc, Star-jelly, Witche's butter (E).

جنس ألغ من فصيلة بزقات القمر . انواعه عديدة جميعها  
ارضية تعيش في المناطق والمواقع الرطبة الكثيرة النور .  
وهي مجموعة من الالغيات المستدقة المركبة من خلايا كروية  
متناهية تفشاها مادة هلامية لاقياسية الشكل والحجم .

٣٤٨٥ - بَزْل \* ، بَازَن ، وعل فارسي Capra Aegagrus (S). Chèvre aegagre, Pasang (F). Pasan, Pasang, Persian ibex (E).

نوع من الماعز او الوعل الشرقية . موطنه من القفقاس  
الى الهند ، يكثر في جبال بلاد فارس . جسمه مستطيل ،  
ظهره ضبيب ، رأسه قصير ، جهته عريضة ، دوارجه  
دقيقة قوية ، ذيله قصير . الذكر له قرنان طويلان  
محدوديان منعطفان الطرف || يستخرج من معدته مادة  
طبية مضادة للسم تدعى بادزهر .

٣٤٨٦ - بَزْل ، بَهْ Ponction (ver) (F).  
Puncture (E).

هو ادخال بزال او مشرط في مكان معين من الجسم  
لاخراج ما يجب ان لا يبقى من غاز او قيح وغيرها .

٣٤٨٧ - بَزْل إستقصائي Ponction exploratrice (F).

٣٤٨٨ - بَزْل الخُرَاج Ponction d'un abcès (F).

٣٤٨٩ - بَزْل الخمر Décuvage (F). Tunning (E).  
هو اسالة الخمر من الدن عقب الاختار وذلك لفصلها  
من الشجر .

٣٤٩٠ - بَزْل الكرش Ponction du rumen (F).

٣٤٩١ - بَزْلَت ، لِسْفَة ، بَازَلْت Basalte (F).  
Basalt (E). البزلت او النسفة هي حجارة الحرة السود .

٣٤٩٢ - بَزْمَة Ratlon (F).  
البزمة والبزمة هي الاكلة الواحدة من اصل الشكد اليومي .

٣٤٩٣ - بَزْمُوت Bismuth  
معدن ابيض اللون اريد ثملوه ماجة حمراء . سريع انقصف .  
سهل الانحاق صفائح النول متبلور || رمزه ( بت )  
وزنه الانومي ٢٠٨.٧٦ يتصهر تحت درجة ٢٩٨ سغ .  
ثقله النوعي يراوح بين ٩.٧٥ و ٩.٨٠ || يعتبر مثال  
المعادن اللاقابلة للتخبط كما ان الحديد يمثل المعادن  
القابلة للتخبط .

٣٤٩٤ - بَزْنَعَة \* Brisinga (S).  
Brisinga (F). Brisinga (E).

جنس كواكب بحرية من فصيلة البزنفيات . انواعه  
المعروفة قليلة العدد اعطائها ليج بحار المناطق الباردة ||  
اجسامها كبيرة مستطيلة الجرامز ، بحيلة الالوان الزاهية  
يكثر فيها البرتقالي .

يخف تدريجياً مع الاقتراب من المدب . ويملوها ايضاً  
ثلاثة خطوط سود قاطبة ورقشة جزوية يتخللها الاصفر تمتد  
من الصدر الى الشرج . قشارها كاس قصير الحلب .  
رأسها اسود . مدتها اغبر . رواجها شديدة السمرة || طور  
الاكمال الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع ينقضي ضمن  
صلجة مردنية الشكل تحببها المرفة على فروع الصمغ  
الممرات من الورق او على حشاف النجيليات .

٣٤٩٨ - بَزَّة الجَلْبَان Zygaena scabiosa (S).

Zygène scabieuse (F).

٣٤٩٩ - بَزَّة الحَنْدَقَرَق Zygaena meliloti (S).

Zygène du melilot (F).

٣٤٧٠ - بَزَّة الخَزَامِي Zygaena lavandulae (S).

Zygène de la lavande (F).

٣٤٧١ - بَزَّة السَنَفِيَّات Zygaena rhadamantus (S).

Zygène des papilionacées (F).

٣٤٧٢ - بَزَّة الشَنَدَاب Zygaena erythrus (S).

Zygène de l'eryngium (F).

٣٤٧٣ - بَزَّة الصَمغ Zygaena purpuralis (S).

Zygène du thym (F).

٣٤٧٤ - بَزَّة العَرَاوَة Zygaena filipendulae (S).

Zygène de la spirée (F).

٣٤٧٥ - بَزَّة الكَرَمَة Zygène de la Vigne (F).

راجع جنس الكرمة .

٣٤٧٦ - بَزَّة اللَتِين Zygaena hiliaris (S).

Zygène de l'ononis (F).

٣٤٧٧ - بَزَّة النَهْشَل Zygaena trifolii (S).

Zygène du trèfle (F).

٣٤٧٨ - بَزْدَرَكَة Fauconnerie (F). Falconry (E).

فن تدريب وترويض الطيور الكواسر المعدة للصيد .

٣٤٧٩ - بَزْر ، بَزْدَار ، زُرْعَة ، تَقَاوِي Semences (F).

Seeds, Seed-corn (E). هو الحب المدق لزرع .

٣٤٨٠ - بَزْرَايَة

بزراية بزاري : كلمة عامية تدل على البزرة ، اطلبها .

٣٤٨١ - بَزْرَة Graine (F). Seed (E).

اطلب حبسة .

٣٤٨٢ - بَزْرَقُطُونَا \* ، عَشْبَة البَرَاغِيْث ، حَشِيْشَة البَرَاغِيْث

Plantago psyllium (S). Psyllion, Plantain psyllion, Herbe aux puces (F). Flea-wort (E). Fiohwege- rich (D). Psilio minore, Pulicaria, Erba della pulci (I).

نبات عشبي بري طبي وصناعي معمر . وهو نوع من  
لسان الحمل وفصيلة الحمليات . اوراقه معنقة قرصية .  
ازهاره شمراخية الارتكاز سنبلية التجميع || يستخرج من  
اوراقه وثماره وبزوره مادة صمغية لزجة تنفع الرمد  
والتهابات العين ، تفيد الشعر وتعمل في تصفيف الاقشة .



بَزْر قَطُونَا



بَزَّة القمر



بَزْل ، بَارَن



بَزْنَعَة



بريفة



بزيلة



بزيلة رية



بساد



بساري



بسبح

## ٣٥٠٢ - بَسَاد \* Psosa (S). Psosa (F). Psosa (E).

جنس حشرات من فصيلة البَسَادِيَّات ورقية غمديات الاجنحة. انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض اقاليم الكرم من الشرق الاوسط الى اوروبا || اجسامها مستطيلة الشكل، معتدلة الاحديداد، تطول من ٨ الى ١٢ مم. رؤوسها كبيرة، مستعرضة. عيونها ناشزة. تأشيرها وملامسها نظامية. قرونها الاستشعارية دبوسية. كواسلها مربعة الشكل، محدبة. يطونها مدببة المؤخر. اغمارها تلحف البطن باستثناء المؤخر المدبب. قوائمها شديدة النشاط. رؤوسها وكواسلها واغمارها وقوائمها مبعثرة الحلب اللقيح، اثوابها ملونة || الحشرة الجمالنة خاضعة. البرقة دامتة تعيش على الجفان والجرازين اليابسة.

## ٣٥٠٣ - بَسَادِيَّات \* Psoidae (S).

Psoidés (F). Psoidae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة. اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم مناطق الكرم من العالمين القديم والجديد || اجسامها شبه اسطوانية الشكل، مزغبة القشار، تطول من ٨ الى ١٢ مم. رؤوسها كبيرة، مستعرضة. عيونها كبيرة، ناشزة. تأشيرها وملامسها نظامية. قرونها الاستشعارية تساعية الفصل، دبوسية الاطراف. كواسلها محدبة. اغمارها مقطوعة الطرف الذي لا يلحف كامل البطن. قوائمها نشيطة. ارسافها لحاسية المتل. اثوابها ملونة || جميعها دامتة تعيش على المواد النباتية المحللة. يرقاتها تعيش في قلب الجرازين والجفان اليابسة || اشهر اجناسها البَسَاد.

## ٣٥٠٤ - بَسَارِي \* Bassaris

جنس حيوانات من الراتونيات. انواعه ثلاثة، موطنها البلاد الامريكية. وهي قريبة الشبه بالراتون لكنها هيفاء القد، مستطيلة الرأس والذيل. اشهرها:

Bassaris astuta (S). Bassaris rusé (F).

## ٣٥٠٥ - بَسْبَاج \* Hemionitis (S).

Hemionite (F). Hemionitis mulewort (E). Gitterfarn (D). Emionitide (I).

جنس نباتات مرخسية من البَسْبَاجِيَّات. بعد عشرة انواع اسيوية وامريكية المنبت. تتميز بشكل انتشار مجاميعها الجرمومية على عروقها واعصاب اوراقها اذ تبدو كالشبكة المستقيمة الخطوط. تزرع للزينة.

## ٣٥٠٦ - بَسْبَاجِيَّات Polypodiaceae (S).

Polypodiaceés (F). Polypodiaceae (E).

فصيلة من السراخس، نباتاتها من مستورات الزهر الوعائية. تشمل نحو ٣٠٠٠ نوع منتشرة في جميع اقطار العالم.

## ٣٥٠٧ - بَسْبَاسَة Myristica (S).

Muscadier (F). Myristica (E).

جنس اشجار وشجيرات برية وزراعية من فصيلة البَسْبَاسِيَّات. انواعه نحو ٨٠، مهدا البلاد الاستوائية. اشهرها جوز الطيب.

## ٣٥٠٨ - بَسْبَاسَة الطيب Muscadier commun (F).

Nutmeg tree (E).

شجرة من البَسْبَاسِيَّات تعرف بجوز الطيب.

## ٣٤٩٥ - بَزِيَّات \* Brisingidae (S).

Brisingidés (F). Brising dae (E).

فصيلة من كواكب البحر الشوكيات النجوميات، اجناسها وانواعها قليلة العدد جميعها لجية تعيش في الاعماق التي يراوح عودها بين ٣٠٠ و ٥٠٠ م. || اشهر اجناسها البَزْنَعَة.

## ٣٤٩٦ - بَزِيَّات Zygaenidae (S).

Zygaenidés (F). Zygaenidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة حرشفيات الاجنحة. اجناسها وانواعها عديدة لا تقل عن ٨٠٠، جميعها صغيرة ومتوسطة الحجم، كثيفة الحراشف الزغبية، ضعيفة الاجنحة الضيقة. ملامسها قصيرة دقيقة، اخطامها مستطيلة، قرونها الاستشعارية ضيقة الشكل مستطيلة. اثوابها مختلفة الالوان الزاهية يكثر فيها الاخضر والازرق والاحمر والاسمر. ذكورها احبب لوناً واصفر قدماً من اناثها. تسرح في النهار، قوتها رحيق الازهار ترشفه وتسايق النحل عليه || البرقة زباء ابشرة غراء. اللون موشمة ومخططة او منقطة بالاسود قوتها زبدت وورق بعض الباتات || الحادنة تلحف بشرنقة وشعية الشكل غراء اللون مصقولة النسيج تحميها غالباً على حشاف الانجيليات.

## ٣٤٩٧ - بَزِير Blanc de mal (F). White mullein (E).

راجع بصير لبد.

## ٣٤٩٨ - بَزِيْفَة \* Pasiphaea (S).

Pasiphée (F). Pasiphaea (E).

جنس حيوانات بحرية من القشريات عشاريات الارجل طويلة الذيل وفصيلة القريدسيات. انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة ومنها البحر الابيض المتوسط || اجسامها جميلة الالوان الزاهية، تطول من ١٠ الى ١٢ سم. الزوجان الاماميان من ارجلها مجهزة بملاقط نشيطة || اشهر انواعها بزيفة سيفادو (Pas. Sívado) يقل لها من اجود انواع القريدس.

## ٣٤٩٩ - بَزِيلَا \* Pisum sativum (S).

Pois cultivé, Pois vert, Petit pois (F). Garden pea, Common pea (E). Saaterbse, Erbsen (D). Pisello, P. coltivato (I).

نبات عشبي حولي مأكول الحب من فصيلة القطانيات لغراشية. ضرابه عديدة جميعها متسلقة. فوارقها تعود الى ميعاد الزرع وحجم الحب وجودة مذاقه || ثماره قرون ليفية تحضن حبوب كروية الشكل خضراء اللون غنية بالعناصر الغذائية اخصها البروتين والحديد. وهي مع ذلك تحوى ما لا يستهان به من الفيتامينات «آ» و«ث». يتكاثر بالبذر. يرغب في الاتربة المتوسطة الاندماج الغنية بمصري البوتاس والفسفور.

## ٣٥٠٠ - بَزِيلَا بَرِيَّة \* Pisum elatius (S).

Pois sauvage (F). Wild pea (E). Wilder erbse (D). Pisello salvatico (I).

نوع من البزيلة يكثر بين الزروع وفي الاراضي البور. قرونه صغيرة وحده كذلك، تغلفه الماشية بشهوة.

## ٣٥٠١ - بَسَّ، بَسَّ، بَسَّين Chat (F). Cat (E).

هو السور. ويقال للأنثى بسة وبسينة.

٣٥٢٢ - بَسْتُونَة  
Pasteurisation (F).  
Pasteurization (E).  
البسترة هي منع نمو وتكاثر الجراثيم باستعمال الحرارة.

٣٥٢٣ - بَسْتُونِيَّة  
Pestalozzia (S).  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الرغيفيات. أنواع عديدة معظمها رمي يركب الاشجار البرية والخرجية. وينمت بوعية سمراء اللون تنشأ محصورة في الادمة ثم ترقى وتنتشر. كنيته مستطيلة، مؤنورة، عذبة اللون. يوبعائه متوجة بهالة من اهلل العادم اللون. اشهر انواعه الثلاثة التالية.

٣٥٢٤ - بَسْتُونِيَّة الْخَرْجِيَّة  
Pestalozzia hartigii (S).  
فطر مجهرية يركب مختلف النباتات الخرجية الفتية من الصنوبريات والمحاوات || مظهره الخارجي لصفحة عرضها من ٢ الى ٤ سم. تعلوق بشرة ولحاء الساق على غصن شبرين او ثلاثة من التربة، تجف وتبيض بعد انبلاجها ببضعة ايام فتسبب يباس كل ما يملوها من الاعضاء النباتية. يكافح باقتلاع الاغراس الموهوبة وينضخ السليمة بأحد الفواطر الفعالة. كما يحسن تطهير التربة بالكلس.

٣٥٢٥ - بَسْتُونِيَّة الْمَصَارِي  
Pestalozzia guepini (S).  
فطر مجهرية يتعدى على معظم النباتات التي تعيش في المصاري منها الازالية والكميلية والمغنولية الخ... || يركب الاوراق فيمنطقها ببقع لا قياسية الشكل والحجم. لون اوراق اسمره تسبب جفاف اللون وتقضي على التبادل اللسفي || يكافح باستعمال احد الاملاح النحاسية المخففة.

٣٥٢٦ - بَسْتُونِيَّة النَخْل  
Pestalozzia palmarum  
فطر مجهرية يصيب اوراق النارجيل وفيه من النخل التريبي || مظهره الخارجي بقع صغيرة متراكبة غبراء اللون يركب النصل على صفحته العليا || اغراسه زهيدة لا تستوجب العناية. ومنهم من قطع الاوراق الموصومة.

٣٥٢٧ - بَسْتُونِيَّة غَيْطَنِيَّة  
Horticulture,  
Jardinage (F). Horticulture, Gardening (E).  
هي زراعة البساتين تتناول زراعة البقول والازهار والاشجار المثمرة والاشجار الزينة.

٣٥٢٨ - بَسْتُونِيَّة غَيْطَنِيَّة  
Horticoie (F).  
Horticultural (E).

٣٥٢٩ - بَسْتُونِيَّة الْكُلُوز  
Pasteurellose  
امراض سارية سببها ميكروبات مختلفة الانواع، منها ذات القرقة السارية في الخيل والاسهال في المعجول والجمرة في البجاج الخ.

٣٥٣٠ - بَسْتُون مُنْتَفِش  
Biston hirtarius, Lycia hirtaria (S).  
Biston à ailes velues, Lycie hérissée, Phalène hérissée (F). Biston hirtarius, Lycia hirtaria (E).  
حشرة من فصيلة الارغيفيات ورتبة حشرقيات الاجسحة. موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اوربة. تألف الاقاليم المعتدلة الحرارة. فراشها جارية قوتها رحيق الازهار. سرقها مخاضة قوتها اوراق الاشجار الخرجية والمثمرة ||

٣٥٠٩ - بَسْبَسِيَّات  
Myristicaceae (S).  
Myristicacées (F). Myristicaceae (E).  
فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين العديدة القملات. ويقال لها ايضاً فصيلة جزر الطيب.

٣٥١٠ - بَسْبَسِيَّة، أَصْرَاس الْكُتْب، تَشْتِيَوَان، عَرَقَسُوس  
Polypodium vulgare (S).  
Polypode commun, Filicule, Polypode de chêne (F). Common polypody, Polypody wall fern, Golden locks (E). Echtes engelsüss, Engelsüss (D). Polipodio, Polipodio quercino, Falce dolce (I).  
نوع من البسباسيات السرخسيات وهو نبات بري وزيني معمر سريع النمو كبير الاوراق جميلها يرغب في الاحراج الظليلة اغصنها احراج السنديان. وهو من النباتات الطبية نقيه منفث ويدلر البول ويلين المعدة.

٣٥١١ - بَسْبَسِيَّة  
Ciguë (F). Hemlock (E).  
هو الشوكران، نبات عشبي جعالي طهي مبلول، اطلبه.

٣٥١٢ - بُسْتَان، جَنَّة، فِرْدَوْس، حَائِط، حَشَّ  
Jardin (F). Garden (E).  
هو كل ارض تزرع فيها النباتات البستانية كالأشجار المثمرة والازهار والخضار... للاستفادة من ريعها. ويوجه عام تستعمل كلمة بستان للتعبير عن التخصيص فيقال مثلاً بستان ليمون وبستان موز الى آخره.

٣٥١٣ - بُسْتَان بُرْتُقَال، بَيْتَارَة، مَبْرَقَة  
Orangerale (F). Orange-plantation (E).  
هي الارض المفروسة اشجار برتقال.

٣٥١٤ - بُسْتَان خَضَر، مَبْرَقَة، سَبَاخ  
Jardin potager (F). Kitchen-garden (E).  
هو البستان الذي تزرع فيه البقول والخضار.

٣٥١٥ - بُسْتَان زَرَاغِي  
Jardin d'utilité (F).  
Profit-garden (E).  
هو البستان الذي يتخذ للانتفاع من زراعته او تربته.

٣٥١٦ - بُسْتَان زَيْتُون، زَوَاتِين  
Oliverale, Olivale (F). Olive-plantation (E).  
هي الارض المفروسة زيتوناً.

٣٥١٧ - بُسْتَان فَوَاكِه، مَثْمَرَة، جُنَيْنَة  
Verger, Jardin fruitier (F). Fruit-garden, Orchard (E).  
هو بستان الاشجار المثمرة من اي نوع كانت. وقد يطلق عادة على البستان الذي حوى اكثر من نوع واحد من الاشجار.

٣٥١٨ - بُسْتَان مَوْز، مَوْمَرَة  
Bananerale (F).  
Banana-plantation (E).  
هي الارض المفروسة موزاً.

٣٥١٩ - بُسْتَانِي، جَوَّار، بَسْتَانِي  
Jardinier (F).  
Gardener (E).  
هو من كانت مهنته العمل في البساتين والحدايق.

٣٥٢٠ - بَسْتَانِي، غَيْطَانِي  
Horticulteur (F).  
Horticulturist (E).  
من كان اختصاصه نباتات الزينة.

٣٥٢١ - بَسْتَانِي  
Boswellie  
هو اللبان من البخوريات، اطلبه.



سباج



بستونيه



بستونيه الخرجية



بستونيه المصاري



بستونيه النخل



بستون منتفش



ملجته الحياتي بخافي . جماعاته قليلة العدد . قوته الحشرات والثمار والبزور || جسمه صغير القد يطول نحو ١٨ مم . يتميز بقزعة الناعمة الريش المتعلقة على القفن وبكبر رفال ذنبه المروحية الشكل . ثوبه الى الشفحة السراء السعفاء تسود في الرأس والصدر والجناح . جانباً زوره الى البياض الاغبر || صياحه يشبه فرقة سوط الخوذي مما دعا الى تلقيه بالصغور الخوذي .

### ٣٥٣٩ - بَسَق

بَسَقَتْ وأبَسَقَتْ البهم ، وقع في ضرعها اللبأ قبل التناج فهي مبسقة ، ج مبسقة .

### ٣٥٤٠ - بَسَل

بَسَلَ الخُل : طال تركه فأخلف طعمه وتغير .

### ٣٥٤١ - بَسَلَف \* ٥

Pselaphus (S).

Pselaphus (F). Pselaphus (E).

جنس حشرات من فصيلة البسلافيات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم || اجسامها شديدة الصغر ، تطول نحو ٢ مم . رؤوسها شبه موزانية الشكل . عيونها صغيرة ، ماسحة . قرونها الاستشعارية صولجانية . قاشيرها صغيرة . حلاسلها الفككية شديدة الطول . كواسلها صغيرة ، ضيقة . بطونها بيضبة الشكل . اغمارها قصيرة ، مخددة تلحف نصف البطن . قوائمها نشيطة . ظنايب القوائم الوسطى والخلفية شائكة . اثنائها كسئية او بذية او سمراء || تسرح في الليل . تألف ضفاف مجاري الماء . تعيش تحت الجويل وفي الجثالة قوتها المواد النباتية المنحلة .

### ٣٥٤٢ - بَسَلَفِيَّات \* ٥

Pselaphidae (S).

Pselaphidae (F). Pselaphidae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في جميع مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحارة || اجسامها شديدة الصغر ، مستطيلة الشكل ، تطول من ١.٥ الى ٤ مم . رؤوسها مكورة ، صغيرة . عيونها بارزة او ماسحة . حلاسلها الفككية كبيرة . قرونها الاستشعارية صولجانية الشكل ، مركبة من ١٥ او ١١ فصلة . كواسلها متباينة الشكل ، يغلّب فيها التكوير . اغمارها قصيرة تلحف نصف البطن . اثنائها وحيدة اللون || جميعها مفترسة او دامتة . قنصها المفضل القراديات ولا تعف عن الديدان التي يتكرر وجودها في الجثالة وفي الاخشاب النخرة || اشهر اجناسها البسلاف والشنيوم والريشباخ .

### ٣٥٤٣ - بَسَلَكَة

Pois cultivé (F). Garden pea (E).

راجع بريلا .

### ٣٥٤٤ - بَسَلَكَة بَرِيَّة

Pois sauvage (F).

Wild pea (E).

راجع بريلا برية .

### ٣٥٤٥ - بَسَلَكَة سُكَّرِيَّة

Lotier cultivé (F).

Garden winged pea (E).

راجع اصابع العروس .

### ٣٥٤٦ - بَسَلَكَة هِنْدِيَّة ، قُرَيْشَاء ، لُوبِيَاء سُوْدَانِيَّة

Cajanus bicolor, C. flavus, C. indicus (S). Cajan, Cajanus, Ambrevade (F). Pigeon pea, Congo pea, Cajan pea (E). Catjang, Angolische (D). Citiso dell'Indie, Pisello d'Angola (I).

بجلة زراعية متسلقة من جنس الفازوليات وفصيلة القرنيات

جسمها متوسط القد يطول نحو ١٧ مم . بسطها تراوح من ٤٦ الى ٥٠ مم . رأسها معتدل الجرم . عيناها صغيرتان برتقائ . زباناها مشطيان عند الذكر ، خيطيان عند الانثى . جوشها وبطنها الى الكهبة الحنطية الموج وبطنها وتجي لزغب المتفش ينتهي بضمة تطوق الشرج || روشها لاماميان الى الكهبة الحنطية تعلوها سرنجة معترضة وزوزقة وزركشة سمراء قتمة . روشناها الخلفيان الى لكهبة الحنطية تعلوها في نصفها الاخير ثلاثة خطوط متعرجة معترضة سمراء اللون . اهدانها حنطية || لها جبل واحد في الخول . تظهر المرشاة في ايار وتبقى حتى تموز . تسرح في الليل . تدخل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع . تمتح المكن لطخاً على الاغصان والافئاد || السرفة عند الادراك التم تطول نحو ٣٤ مم . جسمها اسطواني الشكل ، مبعثر الملب القصير ، رباعي الثمول المتقابلة . رأسها صغير الجرم . شرجها مجهز بزائدين لامساويين . ثوبها يمانن البيئة التي تعيش فيها لذلك فهو بلون الاوراق || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي فمن صلتجة تحببها السرفة بين الاوراق .

### ٣٥٣١ - بَسَد \* ٥

Corall (F). Corall (E).

هو المرجان ، اصله .

### ٣٥٣٢ - بَسَدَكَة \* ٥

Pisidium (S).

Pisidie (F). Pisidium (E).

جنس حيوانات مائية من الرخويات صفيحيات الخياشيم والارجل ومن فصيلة البسرديات . انواعها المعروفة قليلة اعدد اعطانها بحيرات البلاد المعتدلة الحارة || اصداقها صديرة شبه مخروطية الشكل ، مقمرة القفن ، متساوية المصاريح ، مشعها ثنائية طليقة || تعيش منفردة في الاسمال .

### ٣٥٣٣ - بَسَر

البسر : الفص من كل شيء . والتسر قبل اطرابه وذلك اذا لون ولم ينضج .

### ٣٥٣٤ - بَسَر

Polliniser avant terme (F).

يقال بسر النخلة وابترها اذا ابرها قبل اوان الحب .

### ٣٥٣٥ - بَسْرَة

البسرة نعت حال للنبات اذ يكون في اوله البارض وهو كما يبدو في الارض ثم الجسيم ثم البسرة ثم الصماء ثم احشيش وقال ذو الرمة :

« رعت بارض البهي جميعاً وبسرة  
وصماء حتى أنفثها لصلها »

### ٣٥٣٦ - بَسَط

Numérateur (F). Numerator (E).

البسط وصورة الكسر واحد .

### ٣٥٣٧ - بَسَطُ الْوَقَائِع

Articulation (F).

Enumeration of facts (E).

هو سرد الحوادث كتابة مع اتباع ترتيبها الزمني على ان تقدم البيئة عليها امام الحكمة كما يجري ذلك في التحقيقات والاستجوابات .

### ٣٥٣٨ - بَسْفُود \* ٥

Psophodes (S).

Psophode, Oiseau-cocher (F).

طائر من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة الكعيتيات اصطنه بعض مناطق استرالية . يألف الاحراج المبعثرة الاشجار .



بَسَد



بَسْفُود



بَسَلَف

دقيقة قصيرة لا متحركة سبحية الترتيب كثيفة التجميع. تصل  
من ٠.٧ الى ٢ مي. وتعرض من ٠.٢ الى ٠.٥ مي.

٣٥٥٦ - بَسِيلُوس الجَزَر (S). *Bacillus carotovorus*

يصيب الجزر فيذبل الخنور ويلينها ثم يموتها. شكله  
قضبان مهدبة متحركة لا قياسية التجميع والترتيب. طولها  
يرواح من ٢ الى ٥ مي. وعرضها من ٠.٦ الى ١ مي.

٣٥٥٧ - بَسِيلُوس الحَامِضُ اللَّبَنِي \*

*Bacillus acidilactici* (S).

يسبب الاختار اللبني الحامضي. وهو يوجد في الهواء  
وفي اللبن الرائب || شكله قضبان صغيرة عدمة الحركة  
لا قياسية التجميع والترتيب.

٣٥٥٨ - بَسِيلُوس الخَلِّ \*

*Bacillus aceti, Bacillus acetici* (S).

يسبب الاختار الخل وهو يوجد في الهواء والخل. شكله  
قضبان اسطوانية قصيرة لا قياسية الحجم، مرسومة  
التجميع. سبحية الترتيب.

٣٥٥٩ - بَسِيلُوس الدَّرَّةُ الصَّفْرَاءُ (S). *Bacillus zea*

يصيب الدرة الصفراء فيمنع نموها ويذبلها || يعيش في  
جلود وسوق النباتات الفتية. وهو قضبان صغيرة متحركة  
طولها يراوح من ٠.٨ الى ١.٦ مي. وعرضها نحو ٠.٦  
مي. يقال انه يسبب للدواجن التي تتغلف الدرة المصابة  
به ما يدعونه بالانكليزي «Corn-stalk disease»  
نتائجه تسمم الدم وغيرها.

٣٥٦٠ - بَسِيلُوس الزَبْدِي (S). *Bacillus butyricus*

*Ferment butyrique* (F).

يسبب الاختار الزبدي وهو يوجد في اللبن والجبن  
والتراب والماء.

٣٥٦١ - بَسِيلُوس الشَّوْكَدَر (S). *Bacillus betae*

شكله قضبان قصيرة فردية او سبحية التجميع. يمتري  
جلود الشوندل في الارربة الرطبة انفية بالمواد الازوتية  
فيحول دون نموها ثم يذبلها ويموتها || وهو من الامراض  
القليلة الانتشار نظراً لمتطلباته البيئية المحدودة.

٣٥٦٢ - بَسِيلُوس الصَّفْرَاءُ (S). *Bacillus tabificans*

يصيب الشوندل فيؤذيه. مظهره الخارجي يتبدى ويتحول  
كما يلي: ارتخاء في الاوراق يمنعها عن الشقوق ثم تبقيج  
في النصل يتحول من الخضار القائم الى الخضار الباهت  
فالخضار الاصفر ثم الاصفرار الشامل فالذبول فاييلاس.  
وهو قضبان بيضية الشكل سبحية التجميع والترتيب  
كثيرة الحركة طولها يراوح من ٤ الى ٦ مي.

٣٥٦٣ - بَسِيلُوس العَفْنِ

*Bacillus putrefaciens liquefaciens, B. caulivorus* (S).

يصيب البطاطا والبندورة والتغ وبعض نباتات الرينة.  
مظهره الخارجي يقع لا قياسية الشكل تظهر على لسخ  
ثم تمتد صحناً الى ان تعم الاوراق فتعطب الخلايا وتقضي  
عليها بعد ان تلونها بالسمره || شكله قضبان اسطوانية،  
قصيرة، سبحية التجميع والترتيب، تطول نحو ١.٥ مي.  
وهو يعيش ويتكاثر في الدرة ايها لانتمته ظروف البيئة.

٣٥٦٤ - بَسِيلُوس العنب (S). *Bacillus uvae*

يصيب العنب فيعطله، وقد يقضي على موسم اذا اعتري  
الكرومة عند الازهار لانه يسبب ييلاس الازهر || وهو

الفراشية. منبتها الاصقاع الاستوائية الهندية والافريقية.  
ثمراها قرون مستطيلة تحوي عدة بزور اسطوانية الشكل.  
تزرع لبزورها المأكولة.

٣٥٤٧ - بَسْلُورَه \*

*Passalora*

جنس فطور مجهرية من عمارة الزناخيات وفصيلة اللطحيات.  
جربه الكندية خيطية الشكل مژجورة. كنانته بيضية.  
او اجاصية متناصفة الانقسام. بويغاته مخنوقة || انواعه  
عديدة تركب الاوراق على صفحاتها السفلى دون ان تعطها.

٣٥٤٨ - بَسُوق

البسوق هي انثى المجترات التي وقع اللبا في ضرعها قبل التاج.

٣٥٤٩ - بَسِيكُومِيَّات (S). *Psychomyidae*

*Psychomyidés* (F). *Psychomyidae* (E).

فصيلة حشرات من رتبة جملونيات الاجنحة. اجناسها  
وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم اقطار البلاد  
المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة، سمراء اللون او سوداء.  
بسطة اجنحتها تراوح من ١٠ الى ١٨ مم. اجنحتها  
الامامية مفشاة بجمل ناعم دقيق يختلف خضابه مع اختلاف  
الاجناس والانواع انما يكثر فيه الاسمر ثم الاصفر التني  
المواج || اساريمها طليقة تعيش في المياه الراكدة ضمن  
اروقة رجة متحركة تشيدها بالرمل والريال اما بين الحجارة  
والصخور اما في القاع.  
اشهر اجناسها:

*Psychomyia* (S).

البسيكومية

*Lype* (S).

الليب

*Tinodes* (S).

التيود

٣٥٥٠ - بَسِيل (F). *Bacillus* (E).

البسيل او القصيمة هي كل بكتيرية تكون في شكل قضيب.

٣٥٥١ - بَسِيلَة (F). *Lupin*

البسيلة: هي الترس (ابن سيده).

٣٥٥٢ - بَسِيلُوس، بَاشِيلُوس، بَاشِيلُوم، بَسِيل،

*Bacille* (F).

*Bacillus, Bacillum, Baculum* (E).

جنس بكتيريات من فصيلة القضيبيات يشمل جميع اشكال  
البكتيريات المستطيلة. انواعه عديدة وهي صلبة او لينة،  
متحركة او غير متحركة. تتكاثر بالانقسام المباشر او  
بالتبوغ || اعرف انواعه واشهرها ما يتبع.

٣٥٥٣ - بَسِيلُوس البَاذِجَانِيَّات

*Bacillus solanacearum* (S).

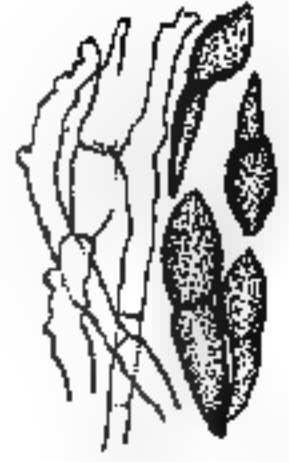
يصيب نباتات الفصيلة الباذجانية، اخصها البطاطا  
فيسبب فيها العفن الفترقي.

٣٥٥٤ - بَسِيلُوس البَقُول (S). *Bacillus oleraceae*

يصيب عدة بقول اخصها القبيط فيحطب الاعضاء المصابة  
ويقودها الى العفن والهرقان || شكله قضبان مهدبة متحركة  
لا قياسية التجميع تطول من ١ الى ٤ مي. وتعرض من ٠.٥  
الى ١ مي.

٣٥٥٥ - بَسِيلُوس التَّبَع (S). *Bacillus tabacivorus*

يصيب شتول التبغ فيميتها لكنه محدود الاضرار لانه  
يركب سبخ الشتول المخبوثة دون سواها || شكله قضبان



بَسُورَه



بَسِيلُوس



بَسِيلُوس الحَامِضُ اللَّبَنِي



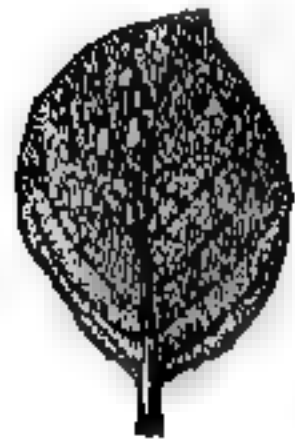
بَسِيلُوس الخَلِّ



بَسْمُور الكرم



بَسْمُور الشا



بَسْمُور نيكوتيانا



بَشام



بَشته



بَشته عقديّة

٣٥٧٤ - بَشْتَه عقديّة\*، قُرَام، قَلَاريس مُعَقَّد

Phalaris tuberosa (S). Phalaris noueux (F). Tuberos sword-grass, Peruvian grass (E). Gichtenglanz-grass (D). Folaridi, Bindello (I).

نبات عشبي حولي علني من النجيليات. انتاجه وافر. المحصول الخفري لكنه اقل جودة وقيمة غذائية من البشته.

٣٥٧٥ - بَشْر Raciage (F). Scraping (E).

Cuticule, Derme (F).

Cuticle, Derm (E).

هي الطبقة الواقية الناعمة الدقيقة التي تغلف الأدمة.

٣٥٧٧ - بَشْرَة خَارِجِيّة، إَكْزُودِرْم

Exoderme (F). Exoderm, Ectoderm (E).

هي في النبات غلاف القشرة الخارجي.

٣٥٧٨ - بَشْرَة دَاخِلِيّة، أُنْدُودِرْم

Endoderme (F). Endoderm (E).

هي في النبات غلاف القشرة الداخلي الذي يحيط بالثمرة أو البزرة أو الشكير.

٣٥٧٩ - بَشْرُوش Flamant rose (F). Flamingo (E).

هو النعام، أطلبه.

٣٥٨٠ - بَشْرِي Dermique (F). Dermic (E).

نعت تعريفي يطلق على كل ما له علاقة بالبشرة كالنسيج وغيرها.

٣٥٨١ - بَشْرَيْن، كُوتَيْن، كُوتِين

Cutine (F). Cutin (E).

هي المادة الكيماوية التي تحصل من تحويل السيلوز في القسم الخارجي من ادمة النبات.

٣٥٨٢ - بَشْشَك Camoufler (F). To disguise (E).

تستر أو تتكر بنية الخديعة.

٣٥٨٣ - بَشْشَك Camouflage (F).

Artificial concealment (E).

البشك التستر والتكر.

٣٥٨٤ - بَشْشَكِينَة Puschkinia (S).

Puschkinie (F).

نبات دوفسي برّي وذراعي تزيني من الزنبقيات. معقود التعريف على اسم العلامة الروسي «بوشكين». دوفسته صغيرة مبطة. أوراقه قرصية الانتشاب، قليلة العدد، من ٢ الى ٣. نصالها مستطيلة، ضيقة، جميلة الخضار المابق. ساقه شراخية، معتدلة الارتفاع، تنتهي ببعض الازهار الصغيرة القد الجميلة الشكل، لونها الى البياض المعاجي الموشع بالازرق.

٣٥٨٥ - بَشْم Indigestion (F). Indigestion, Surfeit (E).

راجع تخم. يقال بشم الرضيع من الحليب: اتخم.

٣٥٨٦ - بَشْمَلَة Amélanchier commun (F).

Service-berry (E). هي المكرة المبدولة، اطلها.

٣٥٨٧ - بَشْمُور Flamant (F). Flamingo (E).

هو السرخاب، طائر من النعام احمر الريش.

قضبان اسطوانية متحركة تطول من ٢ الى ٤ مي. تجميعها سبجي الترتيب، تكاثرها بوغي.

٣٥٦٥ - بَسْمُور الكرم\* Bacillus vitivorus (S).

يصيب الكرم في اللحاء والخشب فيسبب نوعاً من الادماع انصمعي وقد يسي الى نمو الجفنة ان لم يعطها في الاتربة الرطبة أو الكتومة اهوم || وهو قضبان صغيرة منفصلة لا قياسية شكل والتجميع، اما يكثر فيها الترتيب السبجي صولها يراوح من ١ الى ٢ مي. وعرضها نحو ٠,٧٥ مي.

٣٥٦٦ - بَسْمُور النشا\* Bacillus amylobacter (S).

يصيب درن البطاطا فيعفن النشا ويحدث الحامض السني.

٣٥٦٧ - بَسْمُور مُنْطِخ Bacillus maculicola (S).

يصيب اوراق التبغ فيلطفنها. مظهره الخارجي يقع لا قياسية الشكل صغيرة احجم تعلو نصل الاوراق. تبدو بافئة الخضار ثم غبراء انلون ثم يبيضاء يحوتها اطار اسمر. شكله قضبان صغيرة متحركة لا قياسية التجميع يغلب فيها الترتيب الفردي تطول من ١,٥ الى ٢,٥ مي. وتعرض من ٠,٧ الى ١ مي.

٣٥٦٨ - بَسْمُور نيكوتيانا\* Bacillus nicotianae (S).

يصيب التبغ في جميع اجزائه الهوائية والتربية. مظهره الخارجي يقع سمر تعلو عروق الاوراق ثم تمتد الى سائر النصل وتعم السق والسبخ والجذور فتعطبها وتلفها. شكله قضبان اسطوانية متحركة فردية أو ثنائية التجميع تطول من ٢ الى ٣ مي. وتعرض من ٠,٦ الى ١ مي.

٣٥٦٩ - بَسْمِيْجَة Pteranchus (S). Ptéranthe (F).

جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة القرنفليات. انواعه المعروفة لا تتجاوز الخمسة. منبها معظم اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط || سوقها منتصبه قليلة الفروع. اوراقها متقابلة، لحية النصال السنائية الشكل. ازدهر وتيرة التجميع معظمها ثلاثي. ألوانها تراوح بين ابوردي والبيكني.

٣٥٧٠ - بَشَام Baumier (F).

Balsam of Mecca (E).

هو البلسان « شجر مليب الريح يستاك بقضبه واحده بشامة ويغال له عند الصيادلة حب البلسان » (اقرب الموارد). وقد قال الشاعر:

« اذكر يوم تصقل عارضها

بفرع يشامة سقي البشام »

٣٥٧١ - بَشْبَش Feuille de coloquinte (F).

Colocynth leaves (E). هو ورق الخنط.

٣٥٧٢ - بَشْت القرد Cératophylle (F).

Horn wort (E). هو حامل الماء، اطله.

٣٥٧٣ - بَشْتَه\*، حَبّ العصافير، قَلَاريس

Phalaris canariensis (S). Phalaride, Phalaris, Alp ste, Blé d'oiseau (F). Canary grass (E). Kanarienglanz-grass (D). Canaria, Scagliola della Canaria (I).

نبات عشبي حولي علني من النجيليات. يزرع في المراعي للعلف ويزرع لجني بزره المأكول من العصافير.



٣٥٩٨ - بَشْوَرَةُ اللَّيْلِ الْكَبِيرَةِ، أَبُو الْوَشِيِّ اللَّيْلِي  
Saturnia pyri (S). Grand paon de nuit (F).  
فراشة من البشوريات كبيرة القد جميلة الثوب المنمشر  
والمرقط. تخرج في الليل. يكثر وجودها من نيسان إلى  
تموز. يرقاتها خاضعة نهمة تركب أوراق الاشجار المثمرة  
والحرجية انحصها الاجاص والخوخ.

٣٥٩٩ - بَشْوَرَةُ النَّهَارِ\*، أَبُو الْوَشِيِّ النَّهَارِي  
Vanessa io (S). Petit Paon du jour (F). Vanessa io (E).  
Tagpfauenauge (D).

فراشة من البشوريات متوسطة القد جميلة الثوب زاهية  
الالوان، يكثر وجودها من تموز إلى ايلول. يرقاتها  
خاضعة تركب البقول فتخرجها وتؤذيها.

٣٦٠٠ - بَشْوَرِيَّات (S).

Nymphalidés (F). Nymphalidae (E).  
فصيلة حشرات من حرشيات الاجنحة. اجناسها وانواعها  
كثيرة العدد مختلفة الاثواب والالوان الجميلة. قوائمها  
الامامية حادة المخالب. ارساغ ذكورها وحيدة العقدة  
وارساغ اناثها خماسية العقدة || يرقاتها خاضعة نهمة زباء،  
الكنتف مستطيلة الهلب. رباط خادراتها شرجي المسلك  
تندل به.

٣٦٠١ - بَشِير  
Polypète Béchir (F).  
Polypetarus Bichir (E).  
راجع ابو بشير، نوع من النمل.

٣٦٠٢ - بَشِيْطُ اُخْبَل  
Potosie folle (F).  
حشرة من غمديات الاجنحة تدعى جمل اخبل، اطلبه.

٣٦٠٣ - بَشِيْطُ زُمْرُدي  
Potosie métallique (F).  
حشرة من غمديات الاجنحة تدعى جمل زمردي، اطلبه.

٣٦٠٤ - بَصَّاص  
Phosphorescent (F).  
Phosphorescent (E).  
نعت تعريفى ووصفى يطلق على كل سمكة او حشرة  
تتلوها مواد فسفورية تشع في الظلام.

٣٦٠٥ - بَصَّاصَةٌ  
Photogenèse (F).  
Photogeny (E).  
البصاصة انتاج الضوء الفيزيولوجي عند النباتات والحيوانات  
والحشرات البصاصة.

٣٦٠٦ - بَصَّاصَةٌ  
Photogène (F).  
Photogenic (E).  
نعت تعريفى يطلق على الاجهزة والنسج التي تسبب الاشعاع  
عند بعض الحشرات وغيرها.

٣٦٠٧ - بَصَّاق  
Bouçak (F).  
ضرب من النخيل وافر الانتاج، صغير البسر، اشجع  
النسر. يوجد في الاراضي القليلة الرطوبة.

٣٦٠٨ - بَصْبُوصُ اللَّيْلِ  
Lampyre nocturne (F).  
هو اليراعة الدجوية، اطلبها.

٣٦٠٩ - بَصْبُوصُ اللَّيْلِ الشَّرْقِيِّ  
Luciole oriental (F).  
هو اليراعة الشرقية، اطلبها.

٣٥٨٨ - بَشْنَةُ\*، كَنْب  
Eleusina coracana (S).  
Eleusine (F). Raggea corn, African millet (E).  
Krummahrige eleusine (D). Eleusina, Panico  
Indiano (I).

جنس نباتات عشبية حولية برية وزراعية من فصيلة  
التجيليات. انواعه المعروفة سبعة، يزرع منها نوعان الهندي  
والافريقي لانها من النباتات الملقية الجيدة الانتاج والفوائد.  
وهناك شعوب هندية وافريقية تستعمل الحب استعمال  
الحنطة او الذره الصفراء.

٣٥٨٩ - بَشْنَيْنُ اَبْيَض  
Nénuphar blanc (F).  
White water-lily (E).  
اطلب نيلوفر ابيض.

٣٥٩٠ - بَشْنَيْنُ اَزْرَق  
Nénuphar bleu (F).  
Blue water-lily (E).  
اطلب نيلوفر ازرق.

٣٥٩١ - بَشْنَيْنُ اَصْفَر  
Nénuphar jaune (F).  
Yellow water-lily (E).  
اطلب نيلوفر اصفر.

٣٥٩٢ - بَشْنَيْنُ عَرَبِي  
Lotier d'Egypte (F).  
Egyptian lotus (E).  
اطلب نيلوفر العروس.

٣٥٩٣ - بَشْوَرَةُ الْحَرْشَفِ\*  
Vanessa cardui (S).  
Vanessa du chardon, V. del'artichaut, Belledame (F).  
فراشة من البشوريات يرقها تطول من ٣ الى ٤ سم. وهي  
سمرات اللون تحمل على كل جانب من جانبيها خط اصفر  
باهت، ويقطع ثبجها من مؤخر الرأس الى الشرج خط  
من الهلب الابيض. وهي تركب جميع اجناس وانواع  
الحرشف اغصها الارضي شوكي.

٣٥٩٤ - بَشْوَرَةُ الصَّيْف  
Vanessa atalanta (S).  
Vanessa atalanta, Vulcain (F). Painted lady, Thistle  
butterfly (E). Distelfalter (D).

فراشة من البشوريات ثوبها مزركش النقش جميل الالوان  
المباينة. يكثر وجودها من تموز الى تشرين. يرقاتها  
خاضعة تعيش على اوراق نباتات الفصيلة القراصية.

٣٥٩٥ - بَشْوَرَةُ الْغُرُوبِ\*، أَبُو الْوَشِيِّ الْغَيْلَمِي  
Vanessa polychloros, Aglais polychloros (S).  
Vanessa polychroma, V. grande tortue, Paon  
grande tortue (F).

فراشة من البشوريات ثوبها مزركب الالوان المتداخلة  
التي يندب فيها البرتقالي. يكثر وجودها من تموز الى  
ايلول. يرقاتها خاضعة نهمة تركب اوراق التفاح والكرز  
والخلس والدردار.

٣٥٩٦ - بَشْوَرَةُ الْقَرَّاصِ\*، أَبُو الْوَشِيِّ السَّلْحَفِي  
Aglais urticae (S). Vanessa petite tortue, Paon  
petite tortue (F).

فراشة من البشوريات صغيرة القد جميلة الثوب مزركبة الالوان  
التي يندب فيها البرتقالي. يكثر وجودها من تموز الى  
ايلول. يرقاتها خاضعة نهمة تركب اوراق التفاح والكرز  
والخلس والدردار.

٣٥٩٧ - بَشْوَرَةُ اللَّيْلِ، أَبُو الْوَشِيِّ الصَّغِير  
Saturnia pavonia, Eudia pavonia (S). Petit paon  
de nuit (F).

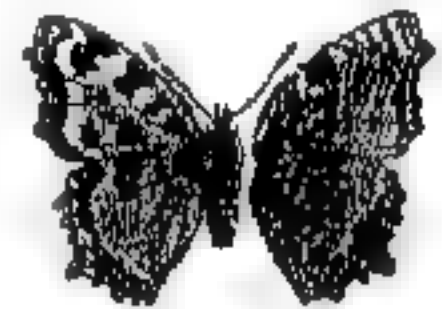
فراشة من البشوريات متوسطة القد جميلة الثوب المنمشر  
والمزركش. تخرج في الليل. يكثر وجودها من اذار  
الى حزيران. يرقاتها خاضعة تركب اوراق الخوخ وبعض  
نباتات الزينة.



بَشْنَةُ



بَشْوَرَةُ الْحَرْشَفِ



بَشْوَرَةُ الْغُرُوبِ



بَشْوَرَةُ الْقَرَّاصِ



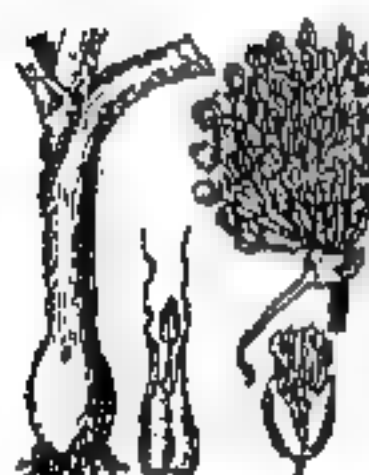
بَشْوَرَةُ اللَّيْلِ



بصل



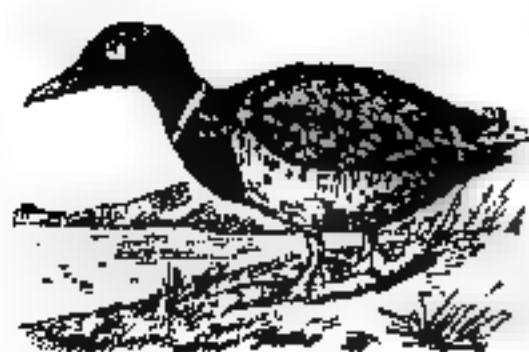
بصل الخلد



بصل العفريت



بط أهلي



بط المنافع

Wild-leek (E). Perllauch, Wilder lauch (D). Porro bastardo, Porro salvatico (I).

نبات بصلي يري من الزنبقيات ، يقال انه لا يخلو من الفوائد الطبية والمنافع الصحية ومنهم من أكله مسلوقاً .

Oignon marin (F). **بَصَلُ الْفَار** ٣٦٢٠ راجع إشقيل .  
Sea onion (E).

Muscari en grappe (F). **بَصَلُ الْمِسْك** ٣٦٢١ راجع حلحل جميل .  
Starch hyacinth (E).

Bulbe, Oignon (F). Bulb, Onion (E). **بَصَلَة** ٣٦٢٢ ساق ارضية مستديرة مركبة من قرص واسقاط لحمية متراصة متراكبة تحضن برعمة رئيسية ترتكز على القرص .

Nivéole printanière (F). **بَصَلَة بَيْضَاء** ٣٦٢٣ راجع مبر ريمي .  
Spring snow-flake (E).

Brebis de peu de lait (F). **بَصْرُق** ٣٦٢٤ البصوق: أقل النعم لبناً (القاموس) .

Truffe (F). Truffle (E). **بَضْبَاض** ٣٦٢٥ البضباض: الكساء .

**بَضَم** ٣٦٢٦ يقال بضم الحب اذا امتد قليلاً . وبضم الزرع اذا غلظ حبه . والبُضم هي السنبلة .

Ilot (F). Islet (E). **بَضِيع** ٣٦٢٧ البضيع: الجزيرة الصغيرة في البحر . ج بَضِيع .

Ponction (F). Puncture (E). **بَطَّ** ٣٦٢٨ راجع بَزَل .

Anas (S). Canards (F). Ducks (E). **بَطَّ** ٣٦٢٩ واحده بطة للذكر والانثى . جنس طيور وحشية وداجنة من فصيلة البطيات . انواعه عديدة منتشرة في جميع اقطار العالم . اشكالها واحجامها والوانها كثيرة . جميعها ترغب في المنافع والمياه الراكدة || اشهر انواعه واعرفها بط المنافع الذي تحدثت منه الفروغ الداجنة .

Canard domestique (F). **بَطَّ أَهْلِي** ٣٦٣٠ Domestic duck (E).

نوع من البط ، يقال انه تحدث عن النوحى . ضروبه وسلالاته عديدة تختلف باشكالها واحجامها وانواعها . جميعها كبيرة المتقار الصفيحي ، قصيرة ريش الجناح والذنب ، ربة الجسم الكائن ، قصيرة القوائم الغليظة . لا تطير . ضروبه وسلالاته كثيرة العدد جميعها سهلة التربية ، قليلة المتطلبات والتفقات انما يلزمها الكثير من الماء . الذكر الواحد يكتفى سبع اناث . الانثى تبيض في السنة الواحدة من ٦٠ الى ٢٠٠ بيضة . مدة حضنة البيض تراوح من ٢٨ الى ٣١ يوماً . || قوته دقيق الحبوب والنخالة والاعشاب والبقول .

**بَطَّ الْمَنَاقِع** ٣٦٣١ ، **بَطَّ وَحْشِي** ٣٦٣١ Anas boschas (S). Canard sauvage (F). Wild duck (E). هو النوع الذي تحدثت منه الفروغ الاهلية وسلالاتها الكثيرة العدد .

Argle caillouteux (F). **بَصْرَة ، بَصْر** ٣٦١٠ Pebbly clay (E). البصرة والبصر: اطين الملك الجيد الذي فيه حصى .

**بَصْرَة** ٣٦١١ البصرة: حجر يراق . ج البصر .

Feuillaison (début) (F). **بَصَص** ٣٦١٢ انشقاق وتفتح الزمعات للاوراق .  
Foliation (lead) (E).

Hémoptysie (F). **بَصْقُ الدَّم ، نَقَثُ الدَّم** ٣٦١٣ Hémoptysis (E). صرض نزف يحصل في الرئة اسبابه عديدة اخصها الاجهاد والاعياء .

Allium cepa, Porrum cepa (S). **بَصَل \*** ٣٦١٤ Oignon, Ognon (F). Onion (E). Zwiebel (D). Cipolla (I).

نبات زراعي محول من فصيلة الزنبقيات . واحده بصلة . والبصلة تتوكل من ساق ارضية قرصية صغيرة متراكبة الاسط . تخرج من سطحها الاسفل جذور عرضية دقيقة كثيفة بيضاء اللون تنتش من زر طرفي كبير تحيط به الاسط المستوفة المتتابعة التي تتكون في اطرافها الاوراق الجويه . | ازهاره نوري التجميع ، خيمي الارتكاز يحمله شراخ اجوف منبثق عن قرص الساق الارضية . الزهرة كملة خنثوية سداسية البتلات والاسدية ، بيضاء او خضراء اسود || انواعه وضروبه كثيرة العدد . زراعته عالمية . فوائده الصحية عديدة اخصها مقاومته الحميات وادار البول . وهو من البقول الفنية بالعناصر الهيدروكربونية . تحليه يفيد على اشكاله :

١,٦٨ ٪	من المواد الازوتية
٠,٩١ ٪	من المواد الدهنية
٢,٧٨ ٪	من السكر
٨,٠٤ ٪	من المواد الاستخلاصية غير الازوتية
٠,٧١ ٪	من السليلوز

**بَصَلُ الْحَكْش \*** ٣٦١٥ **هَيْمَنْتُس أَحْمَر** Haemanthus coccineus (S). Haemanthe ponceau, Tulipe du Cap (F). African tulip, Blood flower (E). Afrikantische tulpe, Blutblume (D). Tulipano d'Africa, T. del Cape (I)

نوع من هيمانتس له ورقتان كبيرتان فصلها مالى البشرة ، يعول من ٥٠ الى ٦٠ سم . ويعرض من ١٥ الى ٢٠ . شراخه يعول نحو ٢٥ سم . ترسه الزهري كثيف التجميع قطره نحو ٨ سم . زهرته حمراء اللون || ازهاره يستمر من آب الى تشرين .

Scille d'automne (F). **بَصَلُ الْحَبَة** ٣٦١٦ راجع إشقيل الخريف .  
Autumnal squill (E).

Muscari chevelu (F). **بَصَلُ الذئب** ٣٦١٧ راجع سلحل أزب .  
Tassel hyacinth (E).

Muscari botryoïde (F). **بَصَلُ الزيز** ٣٦١٨ راجع حلحل جميل .  
Grape hyacinth (E).

**بَصَلُ الْعَفْرِيَّة \*** ٣٦١٩ **كُرَّاث نَبَطِي** Allium ampeloprasum (S). Ail à cheval, Poireau sauvage, Faux poireau (F). Blue-leek, Vine-leek,

— الفئة الثالثة تشمل الضروب المشحارة ذات الوريقات الصغيرة المتوسطة الكثافة والتميع وهي :

Moerker, Président von Junker, Gastold, Jaune cimbal, Leo, Richter's Imperator, Louis Botha, Landjuwel, New seedling, Stollnick, Major Welsman, Lord Tennyson, Omega...

— الفئة الرابعة تشمل الضروب ذات الأوراق اللينة والوريقات المستعرضة المنمجة وهي :

Géante bleue, Géante blanche, Arabella, Victoria-Augusta, Zoulou, Bretonne...

هذا من الوجهة النباتية وقد لا يكون كذلك من وجهة الصنعية التجارية التي تركز على جودة المذاق والطعم. لذلك وبالنسبة الى هذه المجموعة، تقسم الضروب الى أربعة اقسام :

١ - قسم الضروب الجيدة الصنف الممكن استعمالها في جميع المأكول :

Belle de Fontenay, Marjolin native, Marjolin têtard, Fleur de pêcher, Chave, Royale.

٢ - قسم الضروب الحسنة الصنف الممكن استعمالها في معظم المأكول :

Hollande jaune, Hollande rouge, Violette longue, Quarantaine de la Halle, Calilou blanc, Séguin, Violette, etc...

٣ - قسم الضروب المتوسطة الصنف :

Pousse-debout, Victor, Rognon rose, Saucisse, Flocon de neige, Marveille d'Amérique, etc...

٤ - قسم الضروب العادية الصنف الوافرة الانتاج، التي تستخدم في الصناعات الغذائية وفي غذاء الماشية :

Eléphant blanc, Champion, Reine des polders, Farineuse rouge, Géante bleue, Institut de Bauvais, Magnum bonum, Early rose, Négresse, Richter's Imperator, etc...

### ٣٦٣٨ - بطاطا أب-تو-ديت \*

Up-to-date (Fin de siècle)

ضرب متوسط الإثمار، حسن الصنف، قوي النمو، وافر الانتاج، يرغب في التربة القليلة أو المتوسطة الاندماج || درناته مستطيلة مقطوعة، عيوناتها قليلة غائرة، بشرتها سمراء اللون، لبها أبيض.

### ٣٦٣٩ - بطاطا إرستالين \*

ضرب باكوري يوجد في التربة المتوسطة الاندماج. درناته كبيرة الحجم مستطيلة، عيوناتها سطحية، بشرتها تبنية اللون، لبها أصفر.

### ٣٦٤٠ - بطاطا إرلي روز \*

ضرب متوسط الإثمار، قوي النمو، وافر الانتاج. درناته كبيرة اسطوانية، عيوناتها غائرة عميقة، بشرتها وردية اللون، لبها أبيض خفيف العصارة.

### ٣٦٤١ - بطاطا أرن بنر \*

ضرب باكوري نجحت زراعته في لبنان، درناته متوسطة الحجم، شبه مستديرة، عيوناتها صغيرة غائرة، بشرتها ملساء ترابية اللون، لبها أبيض.

### ٣٦٤٢ - بطاطا امبراطور \*

ضرب مشخار عظيم الانتاج، متوسط الصنف يستعمل في الصناعات الغذائية. درناته كبيرة الحجم شبه مستديرة عيوناتها غائرة عميقة، لبها أبيض جامد المكسر.

Canard colvert (F). **بطّ خضاري**  
Mallard (E). راجع بركة.

Macreuse (F). Scoter (E). **بطّ قطي**  
هو النسي، جنس طير من البطيات؛ اطلب دمية.

٣٦٣٤ - **بطّء الإكناخ، بطّء القطين**  
Echamplure (F).

هو التأخير العارض على تفتح الزمعات وقد يكون سببه القبرد وخلافه.

٣٦٣٥ - **بطّاريس**  
ضرب من السمك يعرف بالسرخس (محيط المحيط).

٣٦٣٦ - **بطّاس**  
Patas (F). هو المجرس الأحمر، نوع من القروذ الذئالة، اطلبه.

٣٦٣٧ - **بطاطا، بطاطس**  
Solanum tuberosum (S). Pomme de terre, Parmentière (F). Common potato (E). Potaten, Kartoffel (D). Patata, Pomo di terra (I).

جنس نباتات عشبية عسقلية حولية من فصيلة الباذنجانيات. أنواعه وضروبه كثيرة العدد تتميز بأوراقها ودرناتها المختلفة الاشكال والاحجام || سوقها عشبية هشة. أوراقها مركبة وثرية. وريقاتها صغيرة يراوح عددها من ٥ الى ٩. نصلها كثير المروق متمج الملس، ازغب البشرة. ازهارها متكوني التجميع. تاجي الارتكاز. ازهارها خماسية التركيب عديدة الالوان يطفو عليها الليكي. ثمارها حنية. بزورها صغيرة كلوية مفلطحة لونها الى البياض. عساقلها درنية غذائية عديدة الاشكال والالوان تحوى من النشا ما تراوح نسبته من ١٦ الى ٢٤ ٪ وهي متوسطة الغنى بالفيتامينات «آ» و «ث». اما متوسط تركيبها فهو ما يلي :

ماء	٧٩,٠٠ ٪
بروتين	١,٧٦ ٪
دهن	٠,١٥ ٪
هيدروكربونات	١٧,٧٤ ٪
الياف	٠,٣٥ ٪
رماد	١,١٠ ٪

يمش البطاطا وينتج في معظم الاقاليم المعتدلة. مهدد المقدور بلاد الشيلي في امريكا الجنوبية حيث تكثر أنواعه البرية. يوجد في جميع التربة القليلة أو المتوسطة الاندماج، الخوارة، الغنية بالمواد العضوية وبالمصدر الرئيسية. زراعته تستلزم العناية بالتربة والري الخفيف || تقسم أنواعه وضروبه، بالنسبة الى خصائص أوراقها، الى أربع فئات :

— الفئة الاولى تشمل الضروب الباكورية ذات الاوراق الكثيفة المنمجة النصل وهي :

Segonzac, Chave, Pousse-debout, Reine des polders, Mayette, Kidney, Prince de Galles, Ronde native, Ed. Lefort, Gelbe rose, Brandale, etc.

— الفئة الثانية تشمل الضروب المتوسطة الإثمار ذات الاوراق القليلة الكثافة، المديمة التميع وهي :

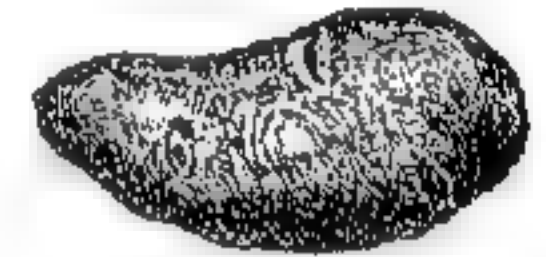
Salle de farine, Saas, Ella, Fleur de pêcher, Couronne impériale, Flocon de neige, Evergood, Hâtive de Richter, Hâtive de Zwicko, Kerfurter, Fruhe, Landmann, Géante de l'Ohio, etc.



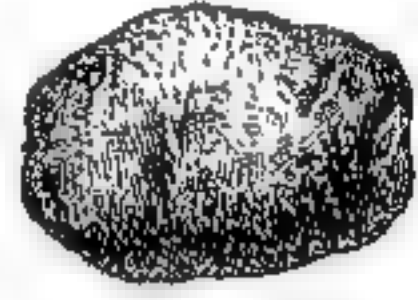
بطاطا، ساق وأوراق وأزهار



بطاطا أب-تو-ديت



بطاطا إرستالين



بطاطا إرلي روز

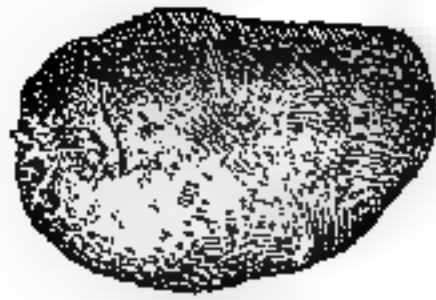


بطاطا أرن بنر



بطاطا امبراطور

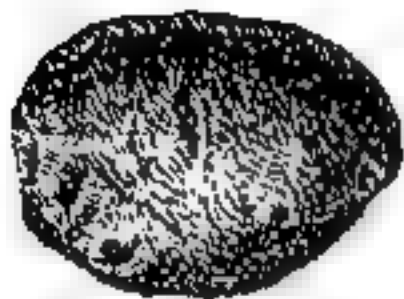




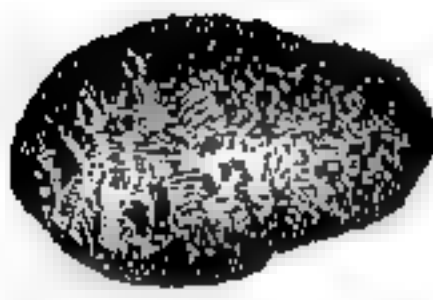
بطاطا بينتجه



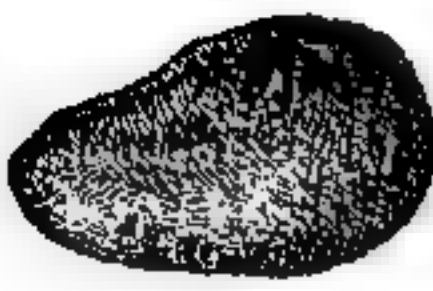
بطاطا حلوه



بطاطا رويال



بطاطا مايت



بطاطا مرجولان



بطاطا

٣٦٥٠ - بطاطا صفراء هولندا (F). *Jaune de Hollande* (F). ضرب متوسط الابكار، قوي النمو، وافر الانتاج. درناته مستطيلة، عويناتها غائرة، لبها اصفر.

٣٦٥١ - بطاطا فيتلوت (F). *Vitelotte* (F). ضرب متوسط الابكار، وافر الانتاج. درناته اسطوانية مستطيلة، عويناتها غائرة عميقة، لبها ابيض جامد المكسر.

٣٦٥٢ - بطاطا مايت (F). *Mayette* (F). ضرب باكوري، قوي النمو حسن الصنف. درناته بيضيه مفلطحة، عويناتها سطحية، بشرتها غبراء ملساء. لبها اصفر.

٣٦٥٣ - بطاطا مرجولين\*، بطاطا كيدني (F). *Marjolin, Marjolaine, Kidney* (F). ضرب باكوري، فاخر الصنف، متوسط الانتاج. درناته مستطيلة، بشرتها ملساء، عويناتها سطحية، لبها عايق الصفار.

٣٦٥٤ - بطاطا هنو (F). *Hénaut, Belle de Fontenay* (F). ضرب باكوري، فاخر الصنف، جيد الانتاج. درناته اسطوانية مستطيلة، بشرتها ملساء، عويناتها غائرة، لبها اصفر.

٣٦٥٥ - بطاطا صينية (F). *Igname bulbifère* (F). راجع إنيام صيني.

٣٦٥٦ - بطاطا يابانية (F). *Croque du Japon* (F). نبات عشبي معمر من السقاس وفصيلة النفويات. يزور لجنوره الدرية المأكولة. عساقله مغزلية الشكل، بيضاء المكسر، قليلة الالياف، مستحبة الطعم.

٣٦٥٧ - بطاطا\*، جنجر، طرته، شبط الغول (F). *Polygonum aviculare* (S). *Renouée des oiseaux, Centinode, Trainasse, Traniane, Herbe à cochon* (F). *Knot-grass, Centinode, Knot-weed, Armsrong* (E). *Vogelknöterich* (D). *Centinodia, Bistorta aviculare, Bistorta centinodia, Poligono, P. degli uccelli* (I).

نبات عشبي بري من فصيلة البطاطيات كان ولا يزال من الاعشاب الطبية. ساقه فرعاء. اوراقه متعاقبة، نصلها اهليلجي الشكل، صغير القد، مدبب المقصبة الشائكة. ازهاره ابطية الارتكاز، ثماره يزور غروطية الشكل تأكلها المصانير.

٣٦٥٨ - بطاطا نيلي، شبطاط، نيلته صينية (F). *Polygonum tinctorium* (S). *Persicaire indigotier* (F). *Chinese indigo* (E). *Chinoisischer indigo* (D). *Saraceno tintorio* (I).

نبات عشبي معمر من فصيلة البطاطيات. يستخرج منه صبغ نيلي شائع الاستعمال في بلاد الشرق الاقصى.

٣٦٥٩ - بطاطيات (F). *Polygonaceae* (S).

*Polygonacées* (F). *Polygonaceae* (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديدة القملات. اجناسها وانواعها نحو ١٠٠٠ جميعها من نباتات المناطق الحارة والمعتدلة. فيها الاعشاب والجنات والاشجار، معظمها بري. اوراقها فردية. ازهارها خشرية. ازهارها لاقياسي الارتكاز، عتقودي او صيواني او سنيلي التجميع.

٣٦٤٣ - بطاطا بلانشار (F). *Blanchard* ضرب متوسط الابكار، حسن الصنف، وافر الانتاج. درناته مستديرة الشكل، عويناتها غائرة، لبها اصفر اللون.

٣٦٤٤ - بطاطا بينتجه\* (F). *Bintje* (F). ضرب باكوري فاخر الصنف، وافر الانتاج. درناته بيضيه مستطيلة، عويناتها سطحية. بشرتها ملساء قبيحة اللون، لبها اصفر.

٣٦٤٥ - بطاطا حلوه\*، قلنكاس هندي (F). *Ipomaea batatas, Convolvulus batatas, Batatas edulis* (S). *Patate, Batate, Patate douce* (F). *Sweet potato, Spanish potato* (E). *Batata, Batatep-runkwinda* (D). *Batata* (I).

نبات عتقودي عشبي معمر من فصيلة المحموديات. ضروبه عديدة سوتها مدادة تطول من ٢ الى ٣ امتار. اوراقه مختلفة الاشكال تغلب فيها الاستطالة، جميعها منعقة متعاقبة. ازهاره قبيلة التجميع، محورية الارتكاز يكثر فيها البنفسجي والابيض. عساقله عديدة الاشكال والاحجام والالوان التي تختلف مع الضروب من الابيض الى الاصفر والاحمر والبنفسجي. جميعها سكرية مفضية مأكولة بعد شيها او سلقها || تركيبها الكيماوي العالي، وهو المعدن الوسطي، يدل على غناها بالمواد الغذائية:

ماء	٦٩,٣٢ %
هيدرات الكربون	٢٤,٧٣ %
مواد دهنية	٢,٦٣ %
مواد زلالية	١,٣٨ %
سليوز	٠,٨٦ %
رماد	١,٠٨ %

اما لشاها فأبيض اللون، سهل الاستخراج. ونسبة موادها السكرية تزداد في الضروب المعبقة الالوان || يستخرج منها بالخمير والتقطير نوع من الكحول اللطيفة الشائكة الاستعمال. اثمة كيلو من المسائل الحمر تقطر ١٥ ليترًا من الكحول عيار ٩٥ والمئة كيلو من المسائل البيضاء تقطر ١٣ ليترًا من الكحول عيار ٩٥.

٣٦٤٦ - بطاطا رويال\* (F). *Royale* (F). ضرب متوسط الابكار، فاخر الصنف، وافر الانتاج. درناته كلرية الشكل متوسطة الحجم، عويناتها بارزة، بشرتها سمراء اللون، لبها نبي.

٣٦٤٧ - بطاطا زنجية (F). *Négresse* (F). ضرب متغار متوسط الصنف والانتاج، درناته اسطوانية، عويناتها غائرة عميقة. لبها شديد السمرة جامد المكسر.

٣٦٤٨ - بطاطا سان مالو (F). *Saint Malo, Fluke géante* ضرب متوسط الابكار، قوي النمو، وافر الانتاج. درناته مستطيلة كبيرة، بشرتها صفراء اللون ملساء، عويناتها سطحية، لبها ابيض اللون غزير العصارة.

٣٦٤٩ - بطاطا شاو (F). *Chaw, Shaw, jaune ronde* (F). ضرب باكوري، فاخر الصنف، وافر الانتاج. درناته متوسطة الحجم، عويناتها غائرة، لبها اصفر اللون قليل العصارة.

## ٣٦٦٠ - بَطْبَطَة

البطبطة هي صوت البط من فيه .

Canard (F). Duck (E). ٣٦٦١ - بَطَّة

Cane (F). Female duck (E). ٣٦٦٢ - بَطَّة أُنْثَى

Lit d'un torrent (F). ٣٦٦٣ - بَطْحَاء  
Torrent bed (E). البطحاء ميسيل الطحمة والجندول .

Batara (F). ٣٦٦٤ - بَطْرَة ٥

طائر من الجوارثم وقصيلة الجيشتيات يدعى تمنوفيل اشهب ، اطلبه .

Abre (F). Love pea (E). ٣٦٦٥ - بَطْرَة هِنْدِيَّة  
راجع ابروس عطر .

Pteromys (S). ٣٦٦٦ - بَطْرُومِيس ٥

Pteromys (F). Pteromys (E).  
جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة السنجاييات .  
انواعه ١٢ موطنها الهند والصين واليابان والجزر || اجسامها  
متوسطة القد مستطيلة . رؤوسها عريضة . ذلاليها  
مقطوعة . آذانها كبيرة . اذنانها طويلة . تتميز بزوائد  
الجلدية الجناحية القائمة على خوصها من مفصل الماعد  
الى راس الفخذ ومنه الى الزام الاول من الذنب . تطير  
من شجرة الى اخرى ، شوطها يراوح من ٢٠ الى ٨٠ م .  
تألف الغابات والاحراج الكثيفة ، تسرح في الليل .  
تعيش على الاشجار قوتها البراعم والنوامي والثمار على اختلافها  
والحشرات والديدان . اجعارها اوكان ترتبها في صدوع  
الاشجار . اناثها تضع من ٣ الى ٤ ادراص ، تبصر وتكتسي  
بعد وضعها بشرة ايام .Scobicia ceratonlae (S). ٣٦٦٧ - بَطْرِيش الْأَغْصَان ٥  
Cusson des branches (F).خنفساء من البطريشيات صغيرة القد طولها نحو ٥ مم .  
ثوبها الى البني المايق . تركيب اساريح الكرمة وافنان المنور  
وافناد التين فتشقبها وتمتص مكنها داخل اللحاء فينتف عن  
برقات تتابع حفر اللحاء والخشب حتى منطقة المكاك والمخ  
فتقضي على الجزء الاعلى من المصو المسخور .Rhizopertha dominica (S). ٣٦٦٨ - بَطْرِيش الْحَبُوب ٥  
Cusson des grains.Capucin des grains (F). Lesser grain borer (E).  
Getreidekapuziner (D).خنفساء من البطريشيات صغيرة القد اسطوانية الشكل ،  
كستية اللون ، طولها نحو ٣ مم . ظهراتها حشن الملمس .  
تأشيرها قوية بارزة . تمتص مكنها على الحبوب المخزونة  
فينتف عن برقات دقيقة غبراء اللون تنخر الحبوب المكسورة  
وغير المكسورة وتعيش عليها .Bostrychus typographus (S). ٣٦٦٩ - بَطْرِيش الراتنجيات ٥  
Bostriche typographe (F).خنفساء من البطريشيات صغيرة القد ، مبططة ، سمراء اللون  
تفول نحو ٦ مم . تركيب سوق واغصان الراتنجيات . برقاتها  
مؤذية تنخر اللحاء وتسردب الشكير .

## ٣٦٧٠ - بَطْرِيش الزَيْتُون ٥ \*

Sinoxylon sexdentatum (S). Sinoxylon, Apate de la vigne (F). Sinoxylon sexdentatum (E). Rebendraher (D).

خنفساء من البطريشيات صغيرة القد ، طولها نحو ٥ مم .  
ثوبها حطلي اللون اسمر المواجه . ظهراتها مسن الختار .  
تركب عادة جميع الاشجار اليابسة ولضعيفة ولا تمت  
عن الزيتون ، وقد تمترى الكرمة ان لم تجد عائلاً سواها

## ٣٦٧١ - بَطْرِيش السِنْدِيَان ٥ \*

Bostrychus capucinus (S). Apate des chênes (F).  
خنفساء من البطريشيات ، طولها نحو ٨ مم . رأسها وصدرها  
سود ، نمداه وبطنها حر . برقاتها تركيب الاشجار  
الحرجية اغصان السديان فتؤذي .

## ٣٦٧٢ - بَطْرِيش الْكَرْمَة

Sinoxylon (F). بطريش الكرمة وبطريش الزيتون واحد ، اطلبه .

## ٣٦٧٣ - بَطْرِيش النَخِيل ٥ \*

Phonapatha frontalis (S). Apate des dattiers (F).  
خنفساء من البطريشيات كبيرة القد طولها نحو ١٥ مم .  
ثوبها كستية اللون ، اسود المواجه . مزغب الكنف . برقاتها  
تركب المراجين فتتخرها وتسبب يباس البسر قبل ادراكه  
وقد تنخر الجريد فتكسره الرياح .

## ٣٦٧٤ - بَطْرِيش مُخَدَّد ٥ \*

Bostrychus lineatus (S). Bostriche strié (F).  
خنفساء من البطريشيات صغيرة القد طولها نحو ٥ مم .  
ثوبها الى السمرة الغناية . رأسها اسود اللون . نمداه  
مخدان . برقاتها تركيب الصنوبر فتؤذي .

## ٣٦٧٥ - بَطْرِيشِيَّات ٥

Bostrychidae (S). Bostrychids (E). Kapuzinerkäfer, Holzkäfer (D).

فصيلة حشرات من نمديات الاجنحة . اجناسها والنوعها  
عديدة . يكثر فيها الحجم الصغير والشكل الاسطواني .  
رؤوسها محدبة . قرونها الاستشعارية قصيرة ، فواصلها  
من ٩ الى ١١ والثلاث الاخيرة منها مشارية او ورقية  
الشكل . ارساغها خماسية العقول . مخالبها عادمة التسنين .  
اثوابها مختلفة الالوان || اناثها تمتص مكنها في ثقب  
اسطوانية تتخرها في الاخشاب اليابسة وفي لحاء الاشجار  
فينتف عن برقات مقوسة غليظة الرأس ومقدم الجسم تعيش  
على المواد الخشبية في الانفاق التي تسردها وتمكث فيها  
حتى رقادها العذري حيث تتحول الى حوريات فخنفساء  
تجدد جيلها وتميد سيرتها .

## ٣٦٧٦ - بَطْرِيق ٥ ، أَكْتَب

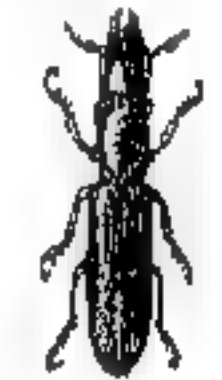
Alca (S). Pingouin (F). Pinguin (E).

جنس طير بحرية من فصيلة البطريقيات . انواعه امروفة  
نحو ١٧ موطنها جزر البحار الشمالية والغربية ، تنزح  
عنها الى المناطق الدافئة في زمن التساقد والترخيم ثم تعود  
اليها مع فراخها . ملجئها الحياتي جماعي . اسرارها وافرة  
العدد . قوتها الاسماك والفشريات || اجسامها عضلية ،  
معتدلة الجرم ، ربة الرؤوس ، مستطيلة المنقيد ، قصيرة  
الاجنحة الدورية الاطراف ، صغيرة الاذنان والقوائم ،  
ثلاثية الاصابع الكاملة الخطاب . اثوابها متائلة عند الشقين .  
رؤوسها وارديتها وكامل صفحتها العليا الى السواد الفاح

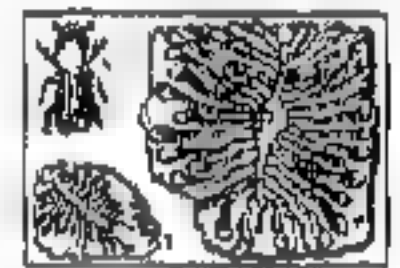
بطر ومدر



بطريش الامصار



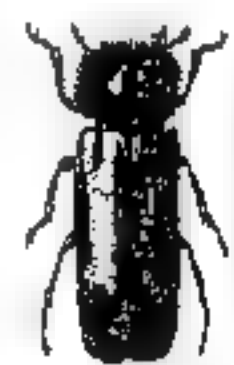
بطريش حبوب



بطريش الراتنجيات



بطريش الزيتون



بطريش اسنديان



بطريش النخيل



بطريش مخدّد



بطريق



بطفون جبار



بطم



بطم أخضر



بطماحة

فواحة العرف كثيرة الاستهلاك || ثمرته تدعى الحبة الخضراء. قال ابن سينا انه يحلو الجرب والقوباء. وقال غيره انه منفث في النزلات الصدرية ومدر للبول. وقال الانطاكي: «اوراقها تسود الشعر ملاء». والحب يسخن الصدر والمعدة ويقطع البلغم ويزيد القوة الجنسية ويسمن عن تجربة. ودهنه يحلل اوجاع المصعب وحصر البول شرباً ويصلحه العسل. وشربته الى عشرة «.

٣٦٨٢ - **بطم أخضر\***، **بُرْزُوق** (S). *Pistacia khinjuk* (S). *Lentisque de Bombay* (F). *East Indian mastiche* (E). *Ostindischer mastix* (D). *Lentisco di Bombay* (I).

نوع من الفستقيات وفصيلة البطميات. مهد الهند وبعض مناطق الشرق الاوسط. شجرته فرعاء تملو من ٤ الى ٧ امتار. اوراقها مركبة عابطة، وريقاتها وريية يراوح عددها من ٩ الى ١٣. نصلها ملس السطح. ثمارها بقدر الحصة الصغيرة || يستخرج من لحاء سوقها مادة راتنجية صفية تملك وتستعمل في شق الصناعات العطرية.

٣٦٨٣ - **بطم شرقي**، **بطم مسكي**، **ضروء مصطكاه** (S). *Pistacia lentiscus* (S).

*Lentisque*, *Pistachier lentisque*, *Arbre au mastic* (F). *Lentisk*, *Mastic tree* (E). *Mastixpistachie* (D). *Lentisco*, *Pistacchio sondo*, *Manna del Libano*, *Pistacchio d'Oriente* (I).

نوع من الفستقيات وفصيلة البطميات. شجرته صغيرة القد فرعاء، تملو من مترين الى ستة امتار. اوراقها مركبة دائمة، وريقاتها شفعية التجميع، مستطيلة يراوح عددها من ٦ الى ١٢. نصلها ملس البثرة، جميل الخضار اللامع، عنتها الى الجفوة. ثمارها بحجم وشكل الحمص الصغير، لونها الى الجفوة السمراء || يستخرج منها صمغ راتنجي مشهور يلقى المصطكاه والكمكاه.

٣٦٨٤ - **بطماحة صينية\*** (S). *Incarvillea* (S). *Incarvillee* (F). *Incarvillea* (E).

جنس نباتات عشبية او خشوشة من فصيلة البفونيات. سوقها متباينة الاحجام. اوراقها متعاقبة. ازهارها كبيرة القد، عنقودية التجميع، طرفية الاوتكاكاز || تزرع لتزيين في المراكن والحدائق. ترغب في الاتربة المتوسطة الاندماج الوافرة المواد الغذائية || انواعها المعروفة عديدة، اشهرها التالية.

٣٦٨٥ - **بطماحة صفراء\*** (S). *Incarvillea lutea* (S). *Incarvillee jaune* (F).

نوع من البطماحة. بحلة مسترة خشوشة الساق والفروع تملو من ٨٠ الى ١٢٠ سم. اوراقها الجذعية مسنة الختار. اوراقها العليا مفصصة. ازهارها متدللية كبيرة القد، قطرها نحو ٥ سم. لونها الى الصفار الكبيرتي الجميل || تنويرها يستمر من سزيان الى تموز.

٣٦٨٦ - **بطماحة صينية\*** (S). *Incarvillea sinensis* (S).

*Incarvillee de China* (F). نوع من البطماحة. عشبة تزيينية محولة. ساقها تملو من ٥٠ الى ٩٠ سم. اوراقها ريشية، خطية إلوريقات. ازهارها بيضاء اللون يملوها تمشيع احمر وهي عشارية الفصل، قرية الشبه بزهرة الكشائين أي الديجيتال || تنويرها يستمر من تموز الى آب.

الاسفع المواح، صدورها وبطونها وكامل صفحتها السفلى الى البياض || اناسها تضع في موسمها الحولي بيضة واحدة، شبه اجاصية الشكل، صلبة القوية، خضراء اللون، مرقوشة بالابيض. الترخيم يستمر نحو ٣٥ يوماً تقوم به الانثى بمداوبة الذكر.

٣٦٧٧ - **بطريقيات** (S). *Alcidae* (S).

*Alcidés* (F). *Alcidae* (E).

فصيلة صير من صدمات الريش ورتبة كفتيات القدم. انواعها المعروفة نحو ٢٥ تجمعها بعض الاجناس. جميعها تسبح وتغوص. تجيد العموم اكثر من الطيران. ماجنها الحياتي جماعي. اسراها متباينة العدد، تغلب فيها الوفرة || اجسامها عضلية. رؤوسها متفاوتة الضخامة. اعناقها قصيرة. مناقيدها متباينة الاشكال. اجنتها قصيرة، ذلقة واذنبا وقوائمها كذلك. اصابعها كاملة الخطاب. اثواب متاثنة عند الشقين || موطنها مناطق الدائرة القطبية تنزح عنها مرة في العام، نحو خمسة اشهر، الى المناطق المعتدلة الحرارة، حيث تبيض وتخصن وتعمل ثم تعود مع فراخها. اشهر اجناسها البطريق والم ومارغول والمقار.

٣٦٧٨ - **بطفس**

«نوع من السمك لما مرارات يكتب بها الكتب فاذا جفمت قرئت في الظلام كما تقرأ بالنهار» (صاحب المطار) وذلك يعود الى ما فيها من فسفور يضيء في الظلام.

٣٦٧٩ - **بطفون جبار\*** (S). *Patagona gigas* (S).

*Patagone géante* (F).

طائر من فصيلة الفريسيات. اعطائه بعض مناطق امريكا الجنوبية. يعتبر اكبر طائر من فصيلة الفريسيات || جسمه قريب الشبه بجسم السمكة، يطول نحو ٢٠ سم. ثوبه الى الطحلة السمراء يملوها مواج اخضر. صدوره وبطنه الى لثيرة الخضراء المواج. يتميز باستطالة منقاره وجناحيه || قوته الذباب والحوام ورحيق الازهار || يدثن مشه في الاشجار الغشاء قرب مجاري الماء. اثناء تخصن من مرتين الى ثلاث مرات في الحول. حشنتها من ٣ الى ٤ بيضات كرخها بمداوبة الذكر نحو ١٣ يوماً.

٣٦٨٠ - **بطلان** (F). *Nullité* (F). *Nullité* (E).

هو لتفاضل العقد افانوتي بسبب فقدانه إحدى الشروط الجوهرية أو الشكلية اللازمة لصحته. والبطلان قد يكون:

بطلان مطلق *Nullité absolue* (F).  
بطلان صريح *Nullité expresse* (F).  
بطلان نسبي *Nullité relative* (F).  
بطلان مضمر *Nullité virtuelle* (F).

٣٦٨١ - **بطم\***، **ضمرارة**

*Pistacia terebinthus* P. *cabulica* (S). *Térébinthe*, *Pistachier térébinthe* (F). *Turpentine tree*, *Terebinth tree* (E). *Terepentinpistachie*, *Terepentinbaum* (D). *Terebinto*, *Pistacchio terebintino*, *Scotano campestre* (I).

ومن سمائه ابيوس، انططوبوس، قمالس، طرميس، قريشة. نوع من الفستقيات وفصيلة البطميات. وهو شجرة فرعاء فناء تملو من ٣ الى ٥ امتار. اوراقها مركبة عابطة. وريقاتها وريية يراوح عددها من ٧ الى ١٣، نصلها جلدي التركيب ملس السطح. ثمارها بلسنية القد، شبه كروية الشكل || يستخرج من لحاء سوقها مادة راتنجية



البطيخات . انواعه المروفة عشرة اعطائها البلاد الحارة . تجوب بحيراتها وانهارها واهوارها ومنقعا . احسامها كبيرة القد تطول نحو ٥٠ سم . اثوابها الى الصلبة المنمشة بالاسود والاصفر || طيرانها بطي . الاندفاع ، متقطع الحركة ، قصير الشوط .

٣٦٩٨ - بطيخ \* Pothos (S). Pothos (F).

جنس نباتات مدادة معمرة من فصيلة القلقاسيات . انواعها المروفة عديدة جميعها من ثبوت المنطق الحارة الاسوية والافريقية والامريكية || سوقها عارشة . اوراقها متعاقبة ، معتقة ، اهليلجية النصال المتمسجة . ازهارها خشوية ، خضية التجميع ، ترتكز على معليق ابصية ، لا تشب . ثمارها عنية ، صغرة القد ، مستديرة ، مبطلة اتراس والعقب ، جامدة القشور ، جعابية المادة .

٣٦٩٩ - بطونيا Pétunie (F) Petunia (E). راجع بتونيا .

٣٧٠٠ - بطونيكا ، قسطنان Betonica (S). Bétoune (F). Betony (E). جنس نباتات عشبية حولية او معمرة من فصيلة الشفويات . اوراقها متعاقبة معتقة طويلة الزناد . ازهارها سنبلية التجميع تاجي الارتكاز . ازهارها جميلة الشكل ، عطرية العرف ، سرية الادبار . انواعها قليلة . اشهرها البطونيكا اصبية والبطونيكا الزرينية .

٣٧٠١ - بطونيكا طيبة ، شاحيرة

Betonica officinalis, Stachys betonica (S). Bétoune, Betonica, Belle tête, Epialre bétoune (F). Betony, Wound-wort, Bishop's-wort (E). Betonien, Betonienzest, Betonica (D). Betonica, Veronica (I). نوع من البطونيكا ، وهي عشبة برية معمرة منبها جميع الاصقاع المعتدلة كانت ولا تزال من النباتات اصبية الشائعة الاستمال تنفع من الطحال وضعف الكبد والهضم . وهي تملو من ٢٠ الى ٦٠ سم . ساقها زهاء . اوراقها بيضيه مسنة الحافة . ازهارها سنبلية التجميع وردية اللون او حمراء .

٣٧٠٢ - بطيخات Anatidae (S).

Anatidés (F). Anatidae (E). هي فصيلة البط من كفيات القدم صفيحيات المناقير . اجناسها وانواعها كثيرة العدد . اشهرها البط وائم والارز والبلقشة والنفاس .

٣٧٠٣ - بطيخة Papillon femelle (F).

Female butterfly (E). هي الفراشة الانثى من اي جنس او نوع كانت ، ج بطاح .

٣٧٠٤ - بطيخ ، بطيخ احمر ، بطيخ هندي ، جبس ، رقي ، دلاع ، خربز

Citrus vulgaris, Cucumis citrullus, Cucurbita citrullus (S). Pastèque, Melon d'eau (F). Watermelon (E). Wasserzitron, Wassermelone (D). Pasteca, Melone d'acqua, Anguria (I).

نبات عشبي حولي بري وزراعي من فصيلة القرعيات . يزرع للآراء المأكولة . ضروبه عديدة معظمها زراعي مأكول الثمار . فوارقها قائمة على الشكل والحجم ورقة

٣٦٨٧ - بطيخة لبدة

Incarvillea compacta (S).

Incarvillee compacte (F).

نوع من البطيخة . عشبة مخشوية معمرة درنية الجنور . ساقها قصيرة تملو نحو ٤٠ سم . اوراقها لحمية ، سكية التفصيص . ازهارها لبدة التجميع . ازهارها كبيرة القد ، تطول نحو ٦ سم . لونها الى الوردي اللامع || تنويرها يستمر طوال فصل الصيف .

٣٦٨٨ - بطيخات

Anacardiaceae,

Terebinthaceae (S). Anacardiaceae, Térébin-

thacées (F). Anacardiaceae, Terebinthaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين كثيرة القعالات تشمل خمسة وخمسين جنسا تنتمي الى خمسة اسباط . وهي المنيات والفستقيات والدريينيات والبلاذريات والسبنديات . جميعها اشجار وشجيرات وجنيات راتنجية .

٣٦٨٩ - بطن Abdomen

تجويف في الجسم الحيواني يضم مجموعة الاعضاء التي تكون الجهاز الهضمي والدوري والبولي || اهم اجزائه المري والمدة والامعاء والكبد والكل والطحال .

٣٦٩٠ - بطن Alpha du Centaure (F).

الطن نجم ثير من كوكبة قنطوس . ويدعى ايضا ألفا قنطوس ، اطلبه .

٣٦٩١ - بطن الأرض Tréfonds (F). Subsoil (E).

هو من الخفيض ما كان مركزه الحاصل تحت الهوم اذ ان الترتيب من داخل الارض الى خارجها يتبدى بالنقطة الوسطى او المركزية يملوها الجوف المائع ثم طن الارض ثم الهوم ثم التربة السطحية .

٣٦٩٢ - بطن الحوت ، رشاء

طن الحوت او الرشاء منزل من منازل القمر البانية . وهو كواكب كثيرة صفار على صورة السكة وفي سرتها نجم ثير ينزله للقمر آخر ليلة من الشهر | رقيب طن الحوت يدعى السك .

٣٦٩٣ - بطناني Tellurique (F). Telluric (E).

نعت تعريفي يطلق على كل ما هو خاص بالارض كالحراة الارضية والزلازل ...

٣٦٩٤ - بطنانية Tellurisme (F). Tellurism (E).

الطنانية من الوجهة الحكيمية ، عمل مغناطيسية الارض . ومن الوجهة الجغرافية ، تأثير طبيعة الارض على الحيوان والنبات .

٣٦٩٥ - بطني ، جرنجبي Ventral

نعت وصفي يطلق على كل ما له صلة بطن الحيوان .

٣٦٩٦ - بطنية السنفات Gastrolobe

راجع غاسترولوب .

٣٦٩٧ - بطور Dendrocygna (S).

Dendrocygne, Canard-ole (F). Dendrocygna (E).

جنس طير من كفيات القدم صفيحيات المناقير وفصيلة



بطور



بطوس



بطونيكا طيبة



بطيخ

٣٧١٦ - بَعَاك ٥  
Andromastie (F).  
Andromasty (E).  
البعاك ضمور الغدد الثديية عند الإنسان والضرعية عند الحيوان .

٣٧١٧ - بُعَاق \*  
Nimbo-cumulus  
سحاب ينهمر بشدة .

٣٧١٨ - بَعَامَة ، بَعِيمَة ، شِمَانْزِي  
Anthropopithecus (S). Chimpanzé (F). Chimpanzee (E). Schimpanze (D).

البعامة ج بعام . جنس قرد كيرة القد من فصيلة اشباه الانسان ومرببة القرديات . انواعه المعروفة خمسة . موطنها المناطق الافريقية الحارة والاستوائية . تألف الاحراج الكثيفة . قوتها الثمار والجلور وبعض الاعشاب . تعيش جماعات قليلة العدد || تعتبر من افهم القرد واميها موهبة وادراكاً . اعرف انواعه ما يلي .

٣٧١٩ - بَعَامَة شَامَة \* ، أَوْرَان ، شِمَانْزِي شَالَع  
Anthropopithecus troglodytes (S). Chimpanzé commun (F). Common chimpanzee (E).

نوع من البعام قامتة تجاوز ١٥٠ سم . جسمه كثيف الشعر الاسود . موطنه البلاد الاستوائية الافريقية . يألف الاحراج الكثيفة . يتسلق الاشجار بحفة . قوته الثمار . له من القوة والعزم ما يخيف الفهد فيتعاشاه . يقبل التأديب لكنه سريع الغضب ولا يتحمل المضادة والاكرام .

٣٧٢٠ - بَعَامَة صَلْعَاء \* ، شِمَانْزِي أَصْلَع  
Anthropopithecus tschego (S). Chimpanzé tségo (F). Tschego chimpanzee (E).

نوع من البعام . قامتة نحو ١٥٠ سم . رأسه أصلع . اذناه كبيرتان مسوستان . أنفه مفطس ، شفاه غليظتان شارفتان || موطنه البلاد الاستوائية الافريقية . يألف الاحراج الكثيفة . قوته الثمار واللحوم || قوته تعادل قوة البعامة الشائمة . يقبل التأديب لكنه لا يتحمل المضادة .

٣٧٢١ - بَعَالِق  
Harpies (F). Harpy (E).  
جنس طير من العقبان وفصيلة الصقريات . انواعه قليلة جميعها كبيرة لقد طولها نحو ١٠٠ سم . وهي قوية المفترس الاعقف البهرة المؤنفة الحادة . سواقطها قصيرة ، اذناها طويلة ومستديرة ، ارسافها غليظة ، مخالبها مسطيلة ، اطرافها كبيرة || اعرف انواعها واشهرها البعق .

٣٧٢٢ - بَعَث  
Reviviscence (F).  
Reviviscence (E).

البعث خاصة تتميز بها بعض الحيوانات الدنيا والنباتات التي يميتها ، ظاهرياً ، الجفاف ، وتبعثها اي تمحيها من جديد ، الرطوبة || الحيوانات الدنيا التي تتميز بهذه الخاصة كثيرة العدد اشهرها الثعبانيات اذ تستطيع البقاء في حالة الموت الظاهر نحو ١٤ سنة . ثم الدورات وغيرها وبعض النباتات .

٣٧٢٣ - بَعَر  
Déjection (F). Dejection (E).  
رجيع ذوات الخلف والظلف . للواحدة بمرة .

٣٧٢٤ - بَعْصُرَصَة  
البعضوصة: دوية صلبة بيضاء لها بريق (المان) .

المكسر ولونه ولون البزور وتوشيمها || والبطيخ من الثمار الغنية بالماء اذ تبلغ نسبته نحو ٩١ ٪ في حين انه يحوى ٨ ٪ فقط من المواد السكرية . وهو من الثمار المنعشة التي تروي الغليل وتدر البول وتفيد المصابين بالامساك والبواسير .

٣٧٠٥ - بَطِيخ شَوْكِي  
Mélocacte (F).  
Melon-thistle (E).  
اطلب مققة شاذي .

٣٧٠٦ - بَطِيخِي ، قَرَعِي  
Péonifère (F).  
نمت يعلق على جميع النباتات التي تحمل ثماراً كثمار البطيخ .

٣١٤٠ - بَطِيخِيَّة  
Péon, Péonide (F). Papo (E).  
نمت تعريبي يعلق على الثمار القرعية الشكل من اي فصيلة كانت .

٣٧١٨ - بَطِيْط  
Crenidens  
جنس اسماك بحرية من فصيلة الاسبوريات وزينة شائكات الزعانف . انواعه المعروفة ٦ معظمها من اسماك البحر المتوسط والاحمر . جميعها مفلطحة الجسم طولها يراوح من ١٥ الى ٢٠ سم . وعرضها من ٨ الى ١٢ سم . || اشهر انواعه البطيط الفضي .

٣٧٠٩ - بَطِيْط لَفْطِي \* ، بَلْبُط  
Crenidens Forskali (S). Crenidens argenté (F). Silvery crenidens (E).

سمكة صلبة من البطيط طولها نحو ١٨ سم . وعرضها ١٠ تكثر في البحر الاحمر . ثوبها متداخل الالوان الزاهية . ظهره الى الخضار الازرق . جانباها وبطنها الى الفضي المجزع بالاصفر . زعانفها متراكبة الالوان .

٣٧١٠ - بَطِيْن  
Ventricule (F). Ventricle (E).

٣٧١١ - بَطِيْن  
Botein

البطين منزل من منازل القصر الشامية . وهو بطن الحمل وصغر لان الحمل برج نجوم كثيرة . والبطين بطنه والثريا لميته . وهو يتألف من ثلاثة انجم صفار مستوية التمثيل كنها اثنان . موقعه بين الشرايين والثريا || رقيب البطين يدعى اربابا .

٣٧١٢ - بَطَارَة  
هنة ناتجة في اسفل طرف الحياء عند جميع المواشي .

٣٧١٣ - بَطْر ، كَيْسَنَة  
Clitoris  
هو لجام مثل الزردان او حجابيه وهو جزء من الفرج مركزه تحت الزرنية وداخلها .

٣٧١٤ - بَطْرِيَّة \*

Clitoria (S).  
Clitorie (F). Clitoria (E).  
سميت كذلك لان زهرها يشبه البظر . جنس نباتات برية ورتيبية ، حولية ومعمرة من فصيلة القرنيات الفراشية . انواعها نحو ٢٥ معظمها امريكي المنبت . منها المشبية واليفية واعرشة والمنشبة . ازهارها كبيرة ، جميلة الشكل ، مختلفة الالوان فيها الابيض والازرق والارجواني والاحمر .

٣٧١٥ - بَطْرِيَّة تِرْنَات  
Clitorie de Ternate (F).  
Blue-clitoria (E).  
اطلب مازديون هندي .



بطيط فصي



بطارية



بمان



بعامة شائعة



بعامة صلعة

نوع من البعوض كبيرة القد تحمل في صدرها بقتلتان كبيرتان قائمتان وعلى جناحها بقع فاتحة زبدية. وهي كثيرة الانتشار في البلاد الحارة أخصها مصر. لدغها مؤلمة. تنقل الملاريا.

### ٣٧٢٣ - بَعْفُوزَة فِضِّيَّة \* *Stegomyia fasciata* (S).

نوع من البعوض وهي صغيرة القد، ودماء أبلون مجزعة بالأصفر. حراشفها خلية فضية المواجه. أعطائها أبلاد الحارة يقال أنها تنقل الحمى الصفراء.

### ٣٧٢٤ - بَعْفُوزَة مِصْرِيَّة \* *Aedes aegypti* (S).

نوع من البعوض صغيرة الجسم سوداء اللون، صدرها مجزع بالأبيض. أعطائها البلاد الحارة يكثر وجودها في مصر. يقال أنها تنقل بعض الحميات.

### ٣٧٢٥ - بَعْفُوزَة مُلَطَّخَة *Anopheles maculipennis* (S).

حشرة من فصيلة البعوضيات. جسمها صغير القد يطول نحو ٧ سم. ثوبها إلى السمرة الصفراء المواجه. رؤسها ملطخان. زيان الذكر أصفر اللون. زيان الأنثى أسمر. بطنها البولي الشكل. قوائمها دقيقة سمراء || تظهر الحشرة أجملا من نيسان إلى تشرين الثاني. تألف ضفد المنافع ومجاري الماء والمسكن الريفية وزرائب الماشية. تلقي الأنثى بيكتها في المياه الضحلة وعلى الضفاف الرطبة. يرقاتها دامتة خاضلة.

### ٣٧٢٦ - بَعْفُوزَة مَنَزَلِيَّة \* *Culex pipiens* (S).

نوع من البعوض صغيرة القد طولها من ٣ إلى ٦ سم. جسمها وقوائمها إلى السمرة. اجنحتها عديمة التبييض. الذكر منها يعيش نحو أربعة أيام. أما الأنثى التي لا تعيش أكثر من شهر في الصيف فأنها تقضي طوال مدة حياتها اشتوي، من الخريف إلى الربيع في الأماكن الرطبة المظلمة.

### ٣٧٢٧ - بَعْفُوزِيَّات *Culicidae* (S).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين. اجناسها وأنواعها كثيرة العدد تجتمع إلى عمارتين البعوض والدكسيد.

### ٣٧٢٨ - بَعْبِثْرَان *Santolina* (F).

راجع أخيليا منعشة. *Lavender cotton* (E).

### ٣٧٢٩ - بَعِير *Chameau adulte* (F).

البير: الجمل البازل أو الجذع. ج أبرة وبعران. *Grown-up camel* (E).

### ٣٧٤٠ - بَغ *Chamelet, Chamelon* (F).

البغ هو الجمل الصغير والأنثى بقة. *Young camel* (E).

### ٣٧٤١ - بُغَاث *Catharte* (F).

جنس طير من الكواسر ينتمي إلى فصيلة النسريات. أنواعه قليلة جميعها كبيرة الجثة، صلعاء أرووس، مستطيلة المناسر المنمقفة للبهرة. أرساغها ومخالبها عارية. سواقطها كبيرة القد سمراء اللون || أشهر أنواعه البغاث الأسود والبغاث الرشيق.

### ٣٧٢٥ - بَعْفَة \* هَامَة، أُم الصَخْر *Tyto alba, Scirx flammea* (S).

*Effraie commune. Ef. flambee* (F). *Barn-owl, White-owl* (E).

طائر من البوميات وحمارة البعفيات. أنواعه عديدة جميعها متوسطة القد طولها يراوح من ٢٢ إلى ٣٨ سم. وبسطها من ٨٠ إلى ٩٠ سم. أثوابها إلى النياض الموشح والدمش بالأسمر والأسود. مناسرها جالسة الانتشاب محجة البرة. سواقطها مستطيلة ذرية. أذنانها قصيرة وعريضة. أرساغها دقيقة كاسية. مخالبها قليلة الريش || أعطائها العالم وهي في شرقنا الأوسط من الطيور الأبدية تألف الخرائب والأطلال. تدن في الصدوع والأوقاب. أناتها تصنع نحو ٤ بيضات تحضنها بمنابرة الذكور نحو ٢٤ يوماً. وهي من الرواس تنس قوتها في الليل. تصيد الجرذ والفأر والضال والزباب وجميع أنواع البوميات والحشرات.

### ٣٧٢٦ - بَعْفِيَّات *Strigens*

حمارة من فصيلة البوميات تشمل جنساً واحداً يدعى البغ.

### ٣٧٢٧ - بَعْل، بَخْس، عِلْدِي *Culture non irriguée* (F).

*Dry farming* (E).

الزراعات البلية والعذبة والبخسة هي التي لا تستقى غير المطر. ولجميع يقال أحناء وبخوس.

### ٣٧٢٨ - بَعْنَق *Thrasaetus harpyia* (S).

*Harpie féroce, Aigle destructeur* (F). *Fierce Harpy* (E). طائر من البعائق شديد البأس والشكينة والنهم. ثوبه يشبه ثوب البوم. رأسه وعنقه إلى الصلبة. صدره وزمكاه إلى النياض. بطنه مستدير التوشيم. حدة عينه إلى الصفار الأحمر. منسره أسود اللون. أرساغه ومخالبه صفراء. أظفاره فحمة || يألف الإحراج والغابات القريبة من الماء. أنشاء تدن في الأشجار الباسقة وترصع عشها بشق الألفان والألياف وهي تصنع من ٤ إلى ٥ رفقات تحضنها وحدها || قوته جميع الحيوانات الفقيرة التي يستطيع إليها سبيلاً من السجباب إلى النرد والكلب والطائر الداجن.

### ٣٧٢٩ - بَعْرُوض، بَرْعَش، قَامُوس *Culicines* (F).

*Culicinae* (E).

حمارة هوام من فصيلة البعوضيات. اجناسها وأنواعها عديدة جميعها صغيرة القد. حراشفية الجسم، مستطيلة الخطم، قوية المنك، ريشة الزباني المركبة من ١٥ فاصلة عند الذكور و ١٤ فاصلة عند الإناث || ذكورها تعيش على رحيق الأزهار والسوائل السكرية. أناتها تعيش من امتصاص الدم. وخزها مؤلم. وقد تنقل بعض أنواع الحميات كالملايا والحمى الصفراء وغيرها || أشهر أنواعها البعوضة المنزلية.

### ٣٧٣٠ - بَعْرُوض مُؤَذَّر *Aädine*

جنس بعوض صغير القد طوله يراوح من ٦ إلى ٨ سم. أنواعه قليلة العدد أجسامها نحيلة. أثوابها مؤذرة ومجزعة. أشهر أنواعها البعوضة الفضية.

### ٣٧٣١ - بَعْرُوزَة سَمْرَاء *Culex fatigans*

نوع من البعوض، صغيرة القد سمراء اللون وحيدة الخط البطني الأبيض أو الأصفر. يقال أنها تنقل مرض الضنك.

### ٣٧٣٢ - بَعْرُوزَة قَرَعُونِيَّة \* *Anopheles Pharoensis* (S).

*Anopheline des Pharaons* (F).



بمفة



بمقل



بعوضة فرعونية



بعوضة فضية



بعوضة مصرية



بعوضة منزلية





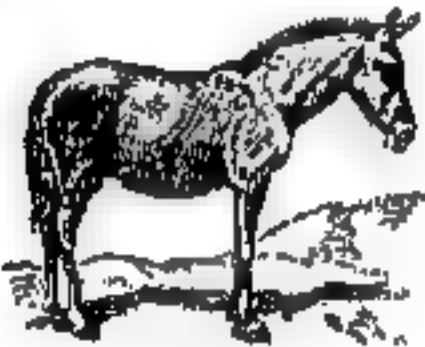
بُغَاثُ أُسُود



بُغَاثُ رَشِيْق



بُغَاثُ اِيْضُ الزُّوْر



بُغْلُ



بُغْنُوسُ بَاهِتْ



بُغْوِيَّةُ سَكِيَّة

## ٣٧٥٢ - بُغْنُوسُ بَاهِتْ \*

Pogonus pallidipennis (S).

Pogone pâle (F). Pogonus pallidipennis (E).

حشرة قانصة من فصيلة الرتيليات ورتبة غمديات الاجنحة . موطنها حوض البحر الابيض المتوسط . تألف الشطوط البحرية قوتها ما تيسر من الحشرات البنية والحوام والقشريات التي يلفظها البحر || جسمها صغير القد يطول من ٨ الى ٩ سم . رأسها اسود قصير الخطم . فكها ضليعان . زباناها دقيقان ، مستطيلان . عيناها صغيرتان بارزتان . ظهراتها بني اللون ، نحاسي الموج ، مبتدئ انطرف اللاحف . غمداها ثمانيتا التحديد القاطب . ارساغها خاسية العقول || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجمالنة في اوائل الربيع وتعيش حتى اواخر الصيف . قسرح في النهار . تصافد في اواخر آب . تمتع المكن على الرمل تحت لغايات البحر وتحت الحجارة || البرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ١٣ سم . جسمها اسطواني الشكل ، سداسي الرواجب . ثوبها الى الطحلة الكثرة السمره الموج . رأسها وشرجها الى السمره الكستنية || طور الاكمال الذي يستمر نحو ٥٠ يوماً ينقضي في نفق تحمله البرقة بين جذور النبات .

## ٣٧٥٣ - بَغْنُونِيَّات

Bignoniaceae (S).

Bignoniacées (F). Bignoniaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين تشمل البغنونية والحكرندة والتكوية والكتلة وغيرها . معظم لباقاتها اشجار وجنبات وبعض الاعشاب اللينة المارشة . اكثرها برية ومنها تزيينية جميلة الازهار الكبيرة القد الزاهية الالوان || اشهر انواعها التزيينية البغنونية السلكية .

## ٣٧٥٤ - بَغْنُونِيَّةُ سِلْكِيَّةٌ ، بَغْنُونِيَّةُ سِلْكِيَّةٌ

Bignonia capreolata, B. crucigera (S). Bignone (F). Carolina trumpet-flower, Cross-vine (E). Kreuzranke, Kreuzweiln, Trompetenblume (D). Bignonia aranciata, Tetrafilia (I).

جنبية معمرة من البغنونيات . مهدا المناطق الحارة الامريكية ساقها ماله فرعاء . اوراقها متقابلة معتقة . نصلها اهليلجي الشكل ، جامد الصفحة بارز المروق . حوالقها دقيقة حصفية الشكل . ازهارها كبيرة القد ، طويلة الانبوب ، فارشة البتلات الخماسية التركيب || تزرع للزينة . تتكاثر بالبنور والعقل .

## ٣٧٥٥ - بَغْوْنِيَّة

Bégonia (F). Begonia (E).

راجع بيغونية .

## ٣٧٥٦ - بَغْوْنِيَّات

Bégoniacées (F).

Begoniaceae (E).

راجع بيغونيات .

## ٣٧٥٧ - بُغْيَبِغ

البغيبغ هو تيس الظباء السنين (الدميري) .

## ٣٧٥٨ - بِفْعَلُ الْقَانُونِ

Ipsa jura صيغة تستعمل للدلالة على حق يكتسب قانوناً بمجرد وقوع الحدث الذي انشأه .

## ٣٧٥٩ - بِفْعَلُ الْوَأَقِعِ

Ipsa facto بمجرد الفعل . صيغة تستعمل للدلالة على تعديل يدخل حتماً لزماً على موقف قانوني بمجرد وقوع حدث معين دون ان يصدر حكم فيه .

## ٣٧٤٢ - بُغَاثُ أُسُود \*

Catharista atrata (S).

Catharte noir, Urubu (F). Uruba atrata (E).

حذُر من البذث . طوله نحو ٦٥ سم . وبسطته ١٨٠ ثوبه اسود اللون يعلوه موج اسفع . رأسه اصلع احمر . قلادة عنقه مرداء حراء . عينه زرقاء المقلعة ، قرمزية الحدقة . منسره مستطيل الشكل ، منعطف البهرة ، مرجاني اسود | موطنه انديبات والاحراج . يعيش قرب المدن ابحرية . قوته الجيف المنتنة || يدن عشه في الاشجار ابامقة وفي اوقاب الصغور وصدور الخراب . انشاء تحضر رقتين نحو ٣٥ يوماً .

## ٣٧٤٣ - بُغَاثُ رَشِيْق \*

Catharista aura (S).

Catharte aura (F). Urubu aura (E).

طائر من البذث طوله نحو ٦٠ سم . وبسطته ١٧٠ ، ثوبه الى اسدره الخطية يعلوها موج أزرق . رأسه اصلع . قة رأسه بنفسجية اللون . جبهته ونحره ولسره حمر . عينه مستطيلة الجفن الاسود ، زرقاء المقلعة ، حراء الحدقة . رسفه ونحبه الى السمره الداكنة || موطنه العالم يكثر في ابلاد الامريكية يألف الغابات والاحراج . يعيش قرب المدن والساكر . قوته الجيف المنتنة .

## ٣٧٤٤ - بَغَاثُ اَبْيَضُ الزُّوْر \*

Pygarrhicus albogularis (S).

Pygarrhique à gorge blanche (F).

طائر وحيد الجنس والنوع من الجواثم ربيقات المناقير وفصيلة العثوليات . اعطانه البلاد الاستوائية . يألف الدباب والخرج . قوته الحشرات ومكنها ويرقاتها || جسمه ربعة يطول نحو ١٥ سم . رأسه معتدل الجرم ، مستطيل المنقذ المخرزي الشكل . عنقه شديد القصر . جناحاه قصيران . رذل ذنبه مدببة الاطراف الجامدة . ثوبه الى الشققة . رأسه ومنكباه وقوامه سود . زوره ابيض . بطنه منمش بالاسود . برائه محبسة قوية تمكته من تسلق املس الاشجار .

## ٣٧٤٥ - بُغَامُ البَغَامُ هو صوت الفلية .

## ٣٧٤٦ - بَغْرُ

Averse (F). Downpour (E).

أبهر هي . دفعة الشديدة من المطر .

## ٣٧٤٧ - بَغْرُ

Eaux souillées (F). Stuccish water (E).

البغر هو الماء الخبيث تنفر عنه الماشية .

## ٣٧٤٨ - بَغْشَّة

Ondée (F). Shower (E).

امشة هي امطرة الضميفة .

## ٣٧٤٩ - بَغْلُ \*

Mulet (F). He-mule, Mule (E).

هو المجين الناتج من اتصال الخيل والحير وهو غالباً ولد فرس زراً عليها حمار وقد يكون ولد اثنان زراً عليها حصان || وكنية البغل : ابن ناهق ، ابو الاشبح ، ابو الحرون ، ابو اصقر ، ابو قضاة ، ابو قوص ، ابو كعب ، ابو مخار ، ابو ملعون .

## ٣٧٥٠ - بَغْلُ

Croiser (F). To cross (E).

قم بالتجين او لتصالب .

## ٣٧٥١ - بَغْلَةٌ

Mule (F). She-mule (E).

هي البغل الانثى ظاهراً .

٣٧٧١ - بقّة *Oréas, Taurotragus (F).*  
*Taurotragus oryx, Eland (E).* راجع اروس .

٣٧٧٢ - بقّة *Boops (S). Bogue (F). Boöps (E).*  
 الاسم العلمي من اليوناني بمعنى عين الثور . جنس اسماك بحرية من فصيلة الاسبوريات شذكت الزعنوب . نواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم بحر العالم . اجسامها متوسطة القد ، وحيدة الزعنفة الظهرية . عيونها كبيرة مستديرة || لحمها مأكولة ، جيدة الصنف او متوسطته || اشهر انواعها البقة المبدولة والبقة الفيدسية .

٣٧٧٣ - بقّة الزرع\* ، سؤونه *Eurygaster integriceps (S).*  
 حشرة مضرّة من نصفيات الاجنحة وفصيلة الحماشيات . تسطر على سنابل الحنطة والشعير فتثقب الحب وتمتص عصارتها المائلة وتوقع به اشد الاذى . وهي بيضية الشكل ، مخروطية الرأس ، مفلطحة الجسم تطول من ٩ الى ١٢ مم . ثوبها اسمر اللون اصفر الموج يملوه تمشيع هابل ونمشة بنية . حثار جسمها الظاهر مديج بلكتسي .

٣٧٧٤ - بقّة الفراش\* ، بنث الحصى *Acanthia lectularia, Cimex lectularius (S). Punaise du lit (F). Stinking bug (E).*  
 حشرة من البقيات صغيرة القد ، بيضية الشكل ، مفلطحة الجسم . تطول نحو ٥ مم . وتعرض نحو ٣ ، لونها اسمر احمر . تركيب الانسان في انحاء النوم وتمتص دمه . مهدا العالم . تكثر في الاماكن القذرة . تختبئ نهاراً وتخرج ليلاً ولما عند اللس رائحة كريهة مستهجنة مستقرة بعض الوقت .

٣٧٧٥ - بقّة اللبك\* *Coccus lacca (S).*  
 حشرة صغيرة القد سمراء اللون من نصفيات الاجنحة . تركيب جنات البوتية فتوغزها وتحول عصارتها الصيفية المائلة الى لك غروي لزج يعتبر من اجود اصناف اللبك .

٣٧٧٦ - بقّة المركب\* *Naucoris (S). Naucore (F). Naucorid (E).*  
 جنس حشرات مائية من نصفيات الاجنحة وفصيلة عقربيات الماء . اجسامها مبطولة ، صديرة القد ، بيضية الشكل . قوتها الهوام .

٣٧٧٧ - بقّة النمل\* ، سيرنيس *Syrts crassipes (S).*  
 حشرة من البقيات صغيرة القد ، بيضية الشكل ، بنية اللون ، قصيرة الزبالي ، سريعة الحركة || موطنها العالم . تركيب معظم انواع النمل وتؤذيه .

٣٧٧٨ - بقّة غيدسية\* ، صلبان *Boops salpa, Box salpa (S). Bogue-morue, Saupa, Salpe (F). Boöps salpa, Goldlin (E).*  
 نوع من البقة . سمكة بحرية بيوض . اعطائها البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق الاطلسي || جسمها اهليجي الشكل قريب الشبه بالفيدس ، يطول من ٢٥ الى ٣٠ سم . || ثوبها الى الطحلة الفضية يملوها توشيع زيتي وتشيير ذهبي قاطب || لحمها مأكول ، متوسط الصنف في الربيع ، جيده في الخريف .

٣٧٦٠ - بق الحمام

*Cimex columbarius, Acanthia columbaria (S). Punaise des pigeonniers (F). Bug of dove-cot (E).*  
 حشرة من البقيات بيضية الشكل ، مفلطحة الجسم ، سمراء اللون تطول نحو ٤ مم . وتعرض نحو ٢ يكتر وجودها في الابراج القذرة والباريد الخشبية . وهي تركيب الحمام وتمتص دمه .

٣٧٦١ - بقّ الخطمي *Phraococcus hirsutus (S).*  
 حشرة من رتبة نصفيات الاجنحة وفصيلة القرمزيات ، تركيب الخلعى وتوقع باوراقها بعض الاذى .

٣٧٦٢ - بقّ القصب الدقيقي\* *Pseudococcus sacchari (S).*  
 حشرة من رتبة نصفيات الاجنحة وفصيلة القرمزيات ، تركيب قصب السكر فتوقع به بعض الاضرار .

٣٧٦٣ - بقّ الماء *Hydrocorises (S). Punaises d'eau (F).*  
 حشرات مائية من مختلفات الاجنحة ، تكثر في المناطق المميقة النور وفي بعض البحيرات .

٣٧٦٤ - بقّار *Bouvier, Vacher (F). Cow-herd (E).*  
 هو الذي يحرس البقر ويتمهدا . وهو ايضاً الراعي الذي يقودها الى المرعى ويحافظ عليها .

٣٧٦٥ - بقّار *le Bouvier (F).*  
 البقّار كوكبة نجوم شمالية الموضع لدى ايضاً هواء ، اطلبها .

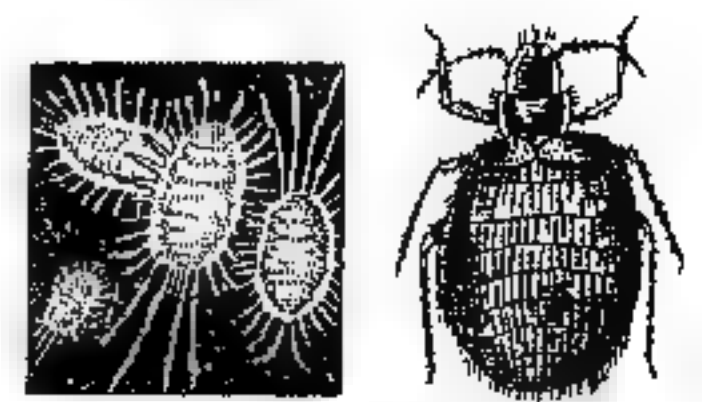
٣٧٦٦ - بقّاط *البقّاط هو ثفل الهيد اي الخنظل او حبه .*

٣٧٦٧ - بقّاق\* ، بقّالة *Bucco (S). Bucco, Barbus (F).*  
 جنس طير متسلقة صياحة من فصيلة البقاقات . موطنها اسراج البلاد الاستوائية . قوتها الحشرات على اختلاف انواعها واحجامها .

٣٧٦٨ - بقّاقيات *Bucconidae (S). Bucconides (F). Bucconidae (E).*  
 فصيلة طير من المتسلقات . اجناسها وانواعها عديدة جميعها مثبونة الاجسام ، كبيرة الرؤوس والناقير الجالسة ، مهدبة الشوارب ، زاهية الالوان الفاقمة المتباينة . اعطائها اسراج البلاد الاستوائية . قوتها الحشرات .

٣٧٦٩ - بقّال *Marchand de légumes*  
 هو يباع البقول .

٣٧٧٠ - بقّامة\* *Pagamia (S). Pagamier, Pagamée (F).*  
 شجيرة برية وزراعية تزيينية من فصيلة القويات منبها بعض المناطق الاستوائية الامريكية || ساقها فرعاء تملو نحو أربعة امتار . فروعها فرقة مائلة الالحاء لونها الى الالدهسة . او واقها ابيدة متقابلة معتقة . نصالحا اهليجية للشكل ، مديبة الاطراف . ازهارها منبلي التجميع ، محوري الاثكاز . ازهارها صغيرة رباعية البتلات السنائية المنبسطة ، صفراء اللون . ثمارها عتية نووية لونها الى الخضار الالمن .



بق الحمام بق نقصب الدقيقي



بقّاق



بقّامة



بقّة زرع بقّة الفرش



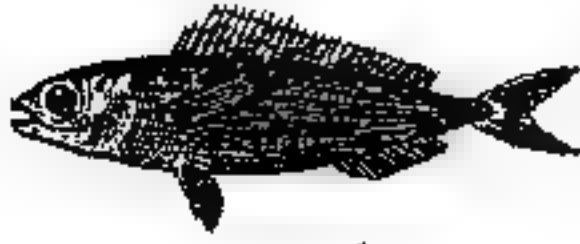
بقّة اللبك



بقّة المركب بقّة النمل



بقّة غيدسية



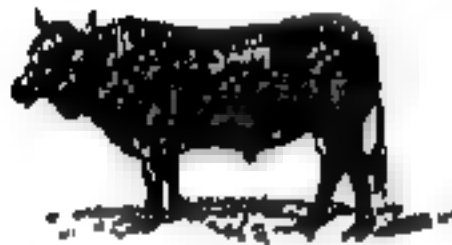
بقعة مبدولة



بقدرنس



بقدرنس بري



بقرة الحراثة



بقرة القصابة



بقرة حلب



بقس دائم الخضرة



بقسان

فضيلة الزعنفة الظهرية الجالسة ، فارقة الزعنفة الشرجية .  
لحمها مأكول متوسط الصنف .

٣٧٨٩ - بقرعة بني إسرائيل (F). Myrméleon (F).  
هي ليث عفرين ، اطلبه . Myrmeleon, Ant lion (E).

٣٧٩٠ - بقرعة حلب ، بقرعة لبون

Vache laitière (F). Milking cow (E).  
هي كل بقرة يتعدها صاحبها من اجل حلبها . والابقار  
الحلوب عديدة الشلالات والعروق ، متباينة الميزات  
والصفات والاشكال . وقانوناً اذا بيعت البقرة الحلوب  
شمل البيع رضيعها .

٣٧٩١ - بقرينات (F). Bovids (E).  
هي فصيلة البقر من الحيوانات الالبونة وربية مزدوجات  
الاصابع المجترات . تشمل البقر والجاموس والدربانية  
والبيسون والجيل . ومن العلماء من جعلها تشمل النعم والظباء .

٣٧٩٢ - بقرينة (F). Bovine (E).  
هي بالاصل كلمة مرادفة لبقرينات ولكنها استعملت  
لدلالة على البقر والجاموس دون سواهما .

٣٧٩٣ - بقرنس ، قششاد (F). Buxus (S).  
Bux (F). Box tree (E).  
جنس نباتات معمرة من فصيلة البقياسيات . انواعها عديدة  
منها الاشجار والشجيرات والجنات المتسلقة . معظمها بري  
وبعضها تزييني . اوراقها صغيرة القد متقابلة لامنة .  
نصائحها اهليلجية الشكل قصيرة الاذنين الدقيقة . اغصانها  
شديدة الصلابة تستعمل في صناعة الخفر والتزليل || اشهر  
انواعه القزينة البقس الدائم الخضرة .

٣٧٩٤ - بقرنس دائم الخضرة ، قششاد اخضر ،  
عشيق ، قششير (F). Buxus sempervirens (S).  
Buis toujours vert (F). Common box tree (E).  
Echter buxbaum, Buchsbaum (D). Bosso, Auscio,  
Martello, Bossolo (I).  
هو البقس التزييني الشائع الزراعة حتى يمكن القول ان  
لا حديقة تخلو منه .

٣٧٩٥ - بقرسان (F). Pachysandra (E).  
Pachysandra (F). Pachysandra (E).  
جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة البقياسيات . سوقها  
نخيلة جالسة او مستلقية . اوراقها ابيدة ، معنقة . نصائحها  
بيضية الشكل . ازهارها سنبل التجميع . ازهارها وحيدة  
المسكن ، الذكورية رباعية الفصل والاسدية ، الانتوية ثلاثية  
المياسم الشخينة . كمابرها ثلاثية الاغنية القرنية الشكل ||  
انواعها المعروفة قليلة العدد ، اشهرها التالية :

٣٧٩٦ - بقرسان طرفي السنايل (F). Pachysandra terminalis (S).  
Pachysandre à épis terminaux (F).  
نوع من البقرسان . ساقه منتصبه تعلو نحو ٣٠ سم . اوراقه  
جلدية النصل تطول نحو ٦ سم . وتعرض نحو ٣ سم .  
ازهاره سنبل التجميع ، طرفي الارتكاز . ازهاره صغيرة  
القد ، حمراء اللون ، غافقة العرف || تنويره يستمر من  
نيسان الى ايار .

٣٧٧٩ - بقعة مبدولة (F). Bogue commun (F). Common Boöps (E).

نوع من البقرة . سمكة بحرية بيوض مبدولة في البحر الابيض  
المتوسط || جسمها وشقي الشكل يطول من ٢٠ الى ٢٥ سم .  
ثوبها متراكب الاصحل والزيتي والاصفر . ظهرها اعقب  
من جانبيها . بجانبها مشيزان بعشرة خطوط قاطبة ذهبية  
اللون . بطنها فضي . زعنفتها الظهرية مستطيلة اما الذيلية  
فقدرة || لحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

٣٧٨٠ - بقندونس ، مقندونس ، كرفس رومي (F). Petroselinum sativum, Carum petroselinum, Apium petroselinum, A. vulgare (S). Persil, Persil cultivé, Persil commun (F). Common garden parsley (E). Gartenpetersilie, Petersille (D). Petroselinum, Prezemolo (I).

نبات عشبي يقبل زراعي من فصيلة الخيميات غني جداً  
بالفيتامينات اخصه الفيتامين « ث » || يتكاثر بالبذر  
ينمو في جميع الارربة الزراعية انما يفضل الحارة والديالية .

٣٧٨١ - بقندونس بري (F). Anthriscus sylvestris (S). Anthriscus, Cerfeuil sauvage, C. des bois (F). Wild chervil, Cow weed (E). Kalberkerbel, Wilderkerbel (D). Cerfoglio salvatico, Mirride salvatica (I).

نبات عشبي بري ينتمي الى الفصيلة السبونية .  
اوراقه وازدهه تشبه اوراق وازهار البقدونس لكنها اصغر  
قدماً . منفعه الطيبة مهبة . يقال انه يفيد المعدة وينشط  
الدم .

٣٧٨٢ - بقندونس جبلي (F). Sélin (F). Milk parsley (E).  
هو السالينوم .

٣٧٨٣ - بقندونس كاذب (F). Aethusa, Cigué des jardins (F). Fool's parsley (E).  
هو الشوكران الصغير ، اطلبه .

٣٧٨٤ - بقر (F). Boeufs (F). Beeves, Oxen (E).  
عمارة حيوانات معمرة لبونة من فصيلة البقرينات تشمل  
البقر الاهلي والجاموس والبيسون والجيل الخ .

٣٧٨٥ - بقر الحراثة ، عواميل ، نخعة ، فدن (F). Boeufs de travail (F).  
هي البقر امدة للعمل . ولا يقال للواحد فدان لان الفدان  
هما الثوران اللذان يقدن عليها .

٣٧٨٦ - بقر القصابة ، بقر الدبح (F). Boeufs de boucherie (F).  
هي البقر امدة للسلح او بالاحرى للذبح .

٣٧٨٧ - بقر اهلي (F). Bos taurus (S). Boeufs domestiques (F). Domestic oxen (E).  
لبقر الاهلي هو جنس البقر الداجن المعروف . سلالاته  
وعروقه كثيرة العدد لا مجال لذكرها هنا . الذكر يعي  
ثوراً والانثى تدعى بقرة .

٣٧٨٨ - بقرعة (F). Bagrus (S). Bagra (F).  
جنس اسماك نهريه من السلوريات تعيش في مياه المناطق  
الحارة . انواعها المعروفة قليلة ، اشهرها البياض والبقاق .  
جميعها متوسطة القد ، وشعية الشكل ، رباعية العدبات ،



من ٨٠ الى ١٠٠ سم. وعرضها من ٤٥ الى ٦٠ سم. ام ارتفاعها فن ٣٠ الى ٣٥ سم. قدخل اليها من السطح الاسفل. وقد تبقى هذه الردهة نحو اربع سنوات اما العش فانها تجدد وتغير مكانه كل سنة. حضنتها من ٥ الى ٦ بيضات ترخها بمنابرة الذكر.

٣٨٠٧ - بَقْلَاهُوسَ Cyclamen (F).  
اطلب سكه.

٣٨٠٨ - بَقْلَكَة Motella (S).  
Motelle, Roche de mer (F). Rock-ling (E).  
جنس اسماك بحرية من فصيلة اندسيات. انواعه ستة اجسامها مستطيلة، حراشفها رقيقة مدلسة، رؤوسها مقلطحة تتميز بمذباتها الفككية الارتكاز الثلاثية لتجميع. تعيش في الاعماق الصخرية حيث يكثر الضريع. طومها مأكولة مستحبة الطعم.

٣٨٠٩ - بَقْلَة، خُضْرَة Légume (F) Vegetable (E).  
هي البقول والخضر والخضراوات وبكثرة اشمل جميع النباتات العشبية التي يعتدي الانسان بها او ببعض اجزائها.

٣٨١٠ - بَقْلَة الامبراطور Impératole (F).  
راجع بقلة الرئيس. Masterwort (E).

٣٨١١ - بَقْلَة الأمهات Agripaume (F).  
راجع فراسيون القلب. Common mother-wort (E).

٣٨١٢ - بَقْلَة الانصار Chou (F). Cabbage (E).  
هي الملفوف.

٣٨١٣ - بَقْلَة الاوجاج Collinsonia canadensis (S).  
Collinsonie, Collinsonie de Canada (F). Rich-weed, Canadian horse-mint (E). Kanadische collinsonie (D). Collinsonia (I).  
نبات عشبي بري طلي من فصيلة الشفويات، منبته كندا وبعض مناطق امريكا الشمالية، يقال ان لهاد اوراقه يزيل الاوجاج.

٣٨١٤ - بَقْلَة الخطاطيف Grande chélidoine (F).  
هي عروق الصباغين، اطلبها. Greater celandine (E).

٣٨١٥ - بَقْلَة الرئيس\*، بَقْلَة الامبراطور Peucedanum ostruthium (S).  
Impératole, Ostrute, Aneth fétide (F). Masterwort, Broad leaved hog's fennel (E). Echte meisterwurz (D). Imperatoria, Elafobosco vero, Erba rena (I).  
نبات بري طلي من فصيلة الخيميات. جذوره مدرة للبول وثماره طاردة للدود.

٣٨١٦ - بَقْلَة الروماح Varaire blanc (F).  
White heilabore (E).  
نبات طلي جذموري يعرف بالخرقوق الابيض، اطلبه.

٣٨١٧ - بَقْلَة الطحال Blechne spicant (F).  
راجع بلكتوم. Snake fern (E).

٣٨١٨ - بَقْلَة العطاس Ptarmique (F).  
راجع اخيليا. Sneezewort (E).

## ٣٧٩٧ - بَقْسَانٌ مُسَطَّحٌ

Pachysandra procumbens (S).

Pachysandre couché (F).

نوع من البقسان. ساقه مسطحة تطول نحو ٤٠ سم. اوراقه الى الخصار القاتم. اعناقها تطول نحو ٥ سم. اما نصالها فتطول نحو ٨ سم. وتعرض نحو ٦ سم. سابلها الزهرية مجورية الارتكاز. ازهارها صغيرة، بيضاء اللون، عطرية العرف || تنويرها يستمر من نيسان الى ايار.

## ٣٧٩٨ - بَقْسِيَّاتٌ، كَهْمَشَادِيَّاتٌ Buxaceae (S).

Buxacées (F). Buxaceae (E).

هي الفصيلة البقسية او الشمشادية. اجناسها وانواعها عديدة معظمها اشجار وجنات وبعضها بجلات واعشاب.

٣٧٩٩ - بَقْطُ Emballage (F). Packing (E).  
هو التمنية، اطلبها.

٣٨٠٠ - بَقْعَ مشروب كحولي يستخرج من التمر والسنبل بعد تخميرها.

٣٨٠١ - بَقْعَة المكان يستنقع فيه الماء. ج. بقاع. والبقاع ضد المزارع.

## ٣٨٠٢ - بَقْعَة جَنْثَانِ Jonathan spot

عارض يصيب ثمار تفاح جثان رسائر التفاح الاحمر المتعذر من ذات الاصل او الذي يمت اليه بصلة || مظهره الخارجي بقع لا قياسية الشكل والقدر، تغلب فيها الامتدانة قطرها من ٢ الى ١٠ سم. تركب بشرة الثمار في الاناء مخزنها في البراد فتشوهها دون ان تعطب اللباب || يقال انها حادة ورائية يمكن اجتنابها بقطف الثمار عند بداية ادراكها وينقلها قوياً الى البراد.

## ٣٨٠٣ - بَقْلَى Crypsis schoenoides (S).

Crypsis, Crypside (F). Crypsis grass (E). Dornen-grass (D). Crypside (I).

نبات عشبي بري حولي من فصيلة النجيليات، منبته آسية الوسطى واروبة الشرقية. يكثر في الاراضي الرطبة ترعاه الماشية بشهية.

## ٣٨٠٤ - بَقْلٌ

عدت النباتات من البقل. قال ابن منظور: «واختلفوا في القعاء فبعض يبقلها وبعض يمشها».

## ٣٨٠٥ - بَقْلُ الشَّعَالِ Tordyle officinal (F).

هو الشرعوب الحزني، اطلبه.

## ٣٨٠٦ - بَقْلَاطٌ\* Picolaptus (S). Picolapte (F).

جنس طير من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة المشوليات. انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض مناطق البلاد الاستوائية || تألف الغابات والحراج الكثيفة. ملجنها الحياتي زوجي. قوتها الحشرات ومكثها وديدانها || اجسامها رشيقة، صغيرة القد. مناقبها مستطيلة، قليلة التحجيج. اذنانها رتاجية الرفال المتهدلة الاطراف. ارساخها دقيقة مستطيلة. انواها كستنية اللون او الى الصخرة السمراء تملوها قزايق عمر وخطوط بيض || تدثن في الاشجار المتراكبة الفروع. عشها بصم جورة الحند تقيمه في ردهة مزلفة من سطحين من القصبان والالياف والاوراق طولها



بقق



بقلام



بقلة



بقعة انريس



بَقْلَة ، بَقْرَان



بَقْلَة حَقَاء



بَقْم



بَقْمُون



بَقُونَة

- ٣٨٣٢ - بَقْم Datura metel (F). Metel (E). هو جوز مائل ، اطلبه .
- ٣٨٣٣ - بَقْم هندي Bois de sapan (F). راجع عندهم صَبَان . Sapan-wood tree (E).
- ٣٨٣٤ - بَقْمَة البَقْمَة طعم للسك يرمى لها في الماء الراكد فتسمن عليه .
- ٣٨٣٥ - بَقْمُون \* Succisa pratensis (S). Mors du diable (F). Devil's-bit scabious (E). Tenselsabbiss (D). Scabiosa (I). نبات عشبي بري معمر من فصيلة الباسميايات يكثر بين الزروع وفي الاراضي البور . يستخرج منه مواد طبية تستعمل في علاجات الامراض الجلدية منها السفلس .
- ٣٨٣٦ - بَقْمُونَة القَانُون De plein droit (F). صيغة يراد بها ان الاثر القانوني لا يحدث بمقتضى فعل الارادة او القيام باجراء خاص بل بمجرد قوة القانون نفسه . كالارث مثلاً . فالتركة تقول الى الوارث بقوة القانون .
- ٣٨٣٧ - بَقْمُون Légumes (F). Vegetables (E). كلمة شاملة تعني جميع النباتات المشبية المأكولة وان قصد بها التعريف او بالاحرى التحديد فتستعمل كما يلي :  
بَقْمُون بصلية : البصل والكراث والثوم .  
بَقْمُون ثمرية : الخيار والقرع والارضي شوكة .  
بَقْمُون جلدية : الجزر واللفت والثولندر .  
بَقْمُون حبية : الفول والفاصوليا والحبس .  
بَقْمُون لاشفة ، قيم : القيايا واشباهها .  
بَقْمُون ورقية ، احرار البَقْمُون : الخس والهندباء والجرجير ...
- ٣٨٣٨ - بَقْمُونِيَّة \* Bocconia (S). Bocconia (F). Plume poppy (E). Federmohn (D). Bocconia (I). بحلة تزيينية من البقونيات . ساقها فراء منتصبه اوراقها متعاقبة كبيرة القد مشرمة الاطراف . ازهارها طرفية عادية البتلات . نعيمها ماسط وطارد للدود .
- ٣٨٣٩ - بَقْمُونِيَّات Bocconifées (F). Bocconifées (E). سبط من فصيلة الحشخاشيات . ازهار عديدة البتلات . انواعه عديدة منبها البلاد الامريكية جميعها بحلات واعشاب ليفية فراء يستخرج منها مادة صمغية صفراء اللون او حمراء تحوي بعض الخواص الطبية الجليظة النفع .
- ٣٨٤٠ - بَقْمُونِيَّة Barge (F). راجع بوقينة
- ٣٨٤١ - بَقْمُونِيَّات Acanthiadae, Cimicidae (S). Acanthiades, Cimicides (F). Acanthiadae, Cimicidae (E). فصيلة حشرات من فصليات الجناح اجناسها وانواعها كثيرة العدد جميعها صغيرة القد ، بيضية الشكل ، مفلطحة الجسم ، اثرية الاجحة ، عادمة اللونات ، دقيقة الزباني الرباعية الفواصل . منها انواع تتركب النبات فتؤذي بعضها يتطفل على الحيوان والطير .
- ٣٨٤٢ - بَقِيل Rosage d'Orient (F). Pontic rhododendron (E). هو عملة الشرق جنبه تزيينية ، اطلبها .

- ٣٨١٩ - بَقْلَة العُوف Pouliot de Crète (F). راجع طوقريون اكريني . Cretan germander (E).
- ٣٨٢٠ - بَقْلَة العُزَال \* ، ريحان الارض Origanum dictamnus (S). Dictame de Crète (F). Dittamy of Crete (E). Kretischer diptam, Diptam-dosten (D). Dittamo di Creta, Origano di Creta (I). نبات عطري طليبي من فصيلة الشفويات . وهو عشبة حزمية معمرة . اوراقها زغبية النصل ، ازهارها صغيرة ارجوانية فواحة العرف المستحب ، مرة انداق || يستعمل في بعض المستحضرات الطبية اخصها علاجات القلب .
- ٣٨٢١ - بَقْلَة اللبن Gaillat (F). راجع غاليون حقيقي . Cheese rennet (E).
- ٣٨٢٢ - بَقْلَة الملوك Fumeterre officinale (F). راجع شذرتج مخزني . Fumitory (E).
- ٣٨٢٣ - بَقْلَة الهير Valériane officinale (F). صلب نردين مخزني . Cat's valerian (E).
- ٣٨٢٤ - بَقْلَة حامضة Oxalide (F). راجع حامض الحميد . Wood-sorrel (E).
- ٣٨٢٥ - بَقْلَة حَقَاء \* ، بَقْلَة زَهْرَاء ، رِجْلَة ، فَرْفَاحِيْن Portulaca oleracea (S). Pourpier, P. potager, P. cultivé (F). Purslane, Garden purslain (E). Gartenportulak (D). Portulaca, Poracchia, Pepio (I). بقلة عشبية حولية برية وزراعية من فصيلة الرجليات . تنبت تلقائياً في اكثر الاراضي المروية . سوقها واوراقها لحمية اللسج ، غزيرة العصارة ، قليلة الحموضة ، مستحبة الطعم . كثرتها تسهل المعدة . تتكاثر بالبذر .
- ٣٨٢٦ - بَقْلَة عَرَبِيَّة Amarante blette (F). راجع قطفية يانعة . Wild amaranth (E).
- ٣٨٢٧ - بَقْلَة مَبَارَكَة Chicorée (F). هي الهندباء . Succory (E).
- ٣٨٢٨ - بَقْلَة يَهُودِيَّة Laiteron commun (F). راجع تفاف معروف . Milk thistle (E).
- ٣٨٢٩ - بَقْلِيَّ Oléracé (F). Vegetable (E). نعت تعريف يطق على كل نبات عشبي مأكول .
- ٣٨٣٠ - بَقْلِيْن Légumine (F). Legumin (E). مدة ازوية تكون في بزور القطنيات .
- ٣٨٣١ - بَقْم \* ، بَقْم أَسْوَد Haematoxylon campechianum (S). Campêche, Hematoxyle (F). Campeachy wood, Log wood (E). Campechebaum, Campachholz (D). Campeggio, Legno di campeche (I). شجرة حرجية وصناعية من فصيلة القرنيات ، تملو نحو ١٢ م . منبها البلاد الحارة . يستخرج من انايبها الوعائية الحشبية مدة صباغية بنية ذات شأن تلصق لماتين او امانتكيلين Hématéine ou Hématoxyline .

٣٨٥٢ - بكتيريولوجيا ، بكتيريولوجيا ،  
Bactériologie (F). بكتيريولوجيا  
Bacteriology (E).  
هو علم الميكروبات او علم الراجيات .

٣٨٥٣ - بكتيرية  
Bactérie (F). Bacterium (E).  
كائنات مجهرية تكاد تكون غير منظورة ، اشكال عديدة منها  
الكروي والحلالي والقضيبي ... توجد في الهواء والماء .  
تحشى الحرارة القوية التي تميزها ولا يضيئها البرد والجديد .  
منها نافعة ذات قيمة حيوية واقتصادية ومنها ضارة مؤذية  
وميتة .

٣٨٥٤ - بكتيرية الأزوت ، أزوتوبكتيريا  
Azotobacter  
درينات في بطور معظم النباتات القرنية تثبت وتغسر  
ازوت الهواء . وهذا مما يجعلها من النباتات المصلحة والمفيدة  
فيما لو طمرت في التربة عند الادراك وقبل الهيج .

٣٨٥٥ - بكتيرية النتروجية ، نيتروباكتيريا  
Nitrobacter (F). Nitrobacter, Nitrifying bac-  
teria (E).  
هي البكتيرية التي تسبب وتثير النتروجية .

٣٨٥٦ - بكتيريوم  
Bacterium  
جنس بكتيريات من فصيلة القضيبيات . النوع عديدة  
معظمها عديم الحركة ، دقيق الجسم ، اسطواني الشكل ،  
مالس الصفعة او مخمد ، يطول من ٥.٠ الى ١٥.٠  
مي . اشهر انواعه واضرها بكتيريوم البطاطا والتبغ  
والثيل والنوسر .

٣٨٥٧ - بكتيريوم البطاطا  
Bac. solanacearum (S).  
وصم يصيب النباتات النشئة والبالغة فيبلور السوق  
ويؤذيها ويوقف النمو بعد ان يعطب الاوراق . اما الدورات  
فيطوقها بحلقة كستنية اللون تظهر عند انقطع والتأكد .

٣٨٥٨ - بكتيريوم التبغ  
Bac. tabacum (S).  
وصم فتاك يصيب التبغ فيوشم اوراقه بنكات صغيرة سمراء  
اللون ثم غبراء فيضاه نميت الخلايا وتقضي على النسيج .

٣٨٥٩ - بكتيريوم الثيل  
Bac. Rathayi (S).  
وصم يصيب الثيل في قصبه وعصفه وازهاره .

٣٨٦٠ - بكتيريوم النوسر  
Bac. monilliformans (S).  
وصم يصيب جذور النوسر فيؤذيها ويؤخر نمو النبات  
ان لم يشله .

٣٨٦١ - بكتين  
Pectine, Matière pectique (F).  
Pectin, Material pectic (E).  
مادة هلامية التركيب تشبه الصمغ الشفاف توجد في الثمار .

٣٨٦٢ - بكتري  
البكتري شجر يشبه البشام لكنه اطول ورقاً واكبر حجاً  
يستاك باغصانه (اللسان) .

٣٨٦٣ - بكترة  
Poulie (F). Pulley (E).  
طارة صغيرة من خشب او حديد فارقة الاطار تحضن الحبل  
الذي يمر عليها عند رفع الاثقال .

٣٨٦٤ - بكنس  
Box  
هي شقة الفرس اي مكانه المحتجز في الاصطبل .

٣٨٤٣ - بَكْ  
Copulation des Insectes (F).  
Insect copulation (E).  
البك هو سفاد الحشرات . بك وباك : سفد .

٣٨٤٤ - بَكَاة  
تَبَات كالجرجير (اللسان) ج بكه وبكا .

٣٨٤٥ - بَكَاة  
قال ابو حنيفة البكاة مثل البشامة لا فرق بينهما الا عند  
العالم بهما . وما كثيراً ما ينتان معاً واذا قطعت البكاة  
هرقت لبناً ابيض . ج بكى .

٣٨٤٦ - بَكَارَة  
Forcerie (F). Fording-house (E).  
هي دفيئة البواكير : بناء زجاجي او نصف زجاجي يشبه  
المصري ، تجوز تدفئته ، يستعمل لزراعة مختلف انواع  
البواكير الشمرية والبقولية والزهرية .

٣٨٤٧ - بَكَاسِين  
Bécassine (F). Snipe (E).  
راجع شكب .

٣٨٤٨ - بَكَاسَة العَرَعَر \* ، بَلْفَة العَرَعَر \*  
Pachyposa lineosa (S). Pachypose linéaire,  
Bombyx des genévriers (F). Pachyposa lineosa (E).  
حشرة من فصيلة البقييات ورتبة حرشفيات الاجنحة .

موطنها الاقاليم المعتدلة الحرارة من حوض البحر الابيض  
المتوسط . فراشتها عجيبة تمش على مخزونها الامعالي .  
سرقها خاضعة قوتها اوراق العرعر والسرو || جسمها  
متوسط القد يطول نحو ٢٠ م . بسطها تراوح من ٤٠ الى  
٤٤ م . رأسها صدير الجرم . حينها صغيرتان ماسحتان .  
زبانها مشطيان . جوشنها وبطنها الى الطحلة يملوها موج  
اكلف واسمر || رواشتها الى الطحلة يملوها في الزوج  
الامامي تشبه اسمر يمتد من القاعدة الى الاطراف .  
ويملوها في الزوج الخلفي موج اكلف . حناؤها الخاريجي  
منقط بالاسمر . اهدابها الى الشفحة || لها جيلان في الحول .  
تظهر فراشة الجيل الاول في حزيران ، وتظهر فراشة الجيل  
الثاني في ايلول . تسرح في الليل . تماثل بعد ظهورها بنحو  
خمس ايام وتمتد المكن لطناً على الصفحات السفلى من  
نصال اوراق العرعر او على افنان الشربين والسرو ||  
السرقه عند الادراك التام تطول نحو ٤٠ م . جسمها شبه  
اسطواني الشكل . ثوبها الى الطحلة يملوها موج اسمر وخط  
حريش من الحلب الاربعة يمتد من الرأس الى الشرج  
وخطان جانبيان ازرقان . رأسها الى الزرقه السوداء الموج .  
حيدها احمر . مدتها ورواجها سمر || طور الاكمال  
الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي ضمن صلجة تحببها  
السرقه بين الاوراق والافنان .

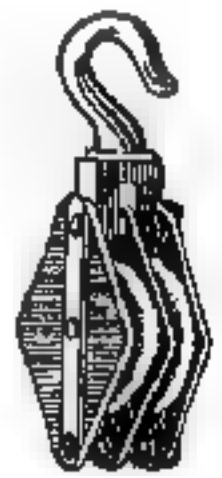
٣٨٤٩ - بَكَتَار  
Pectase  
خبرة تحول البكتين الى حامض بكتيني .

٣٨٥٠ - بَكْتِيرِيُولَيْت \*  
Bactériolyte (F).  
Bacteriolylt (E).  
البكتيريوليت عنصر يسبب ليز البكتريات اي انحلالها .

٣٨٥١ - بَكْتِيرِيَات  
Bactéries (F). Bacteria (E).  
شعبة من المشرقيات تشمل اربع فصائل وهي الصمغيات  
والقضيبيات والكرويات والمينميات .



بَكَاسَة العَرَعَر



بَكْرَة



٢٨٧٤ - بَكُورَة شَالِيعَة Pélamyde

سمكة بحرية تسمى بلميد شالعة ، اطلبها .

٢٨٧٥ - بَكْتِيرَة Génisse (F). Helfer (E).

الانثى من اولاد البفر قبل ان تسفد .

٢٨٧٦ - بَكِيم Aglossa (F).

نمت تعريفي يطلق على كل حيوان عادم اللسان خلقة .

٢٨٧٧ - بِلْ Bel indien (F). Bael tree (E).

راجع ايكال .

٢٨٧٨ - بِلَابُلُيُوم ، عَرِيضَة السَّنْفَة Platilobium (S). Platiolobe (F).

جنس نباتات جنبيه تزيينية من فصيلة القرنيات الفراشية اوراقها مركبة متقابلة . ازهارها ثنائية او ثلاثية التجميع مستطيلة المالحق . ثمارها سنفة مستعرضة للصفحة . تتكاثر بالبزر لكنها تنحى البرد القارس .

٢٨٧٩ - بِلَاتِين ، ذَهَبْ أَيْضَ Platine (F).

Platinum (E).

معدن نفيس فضي اللون رمزه (بلا) ثقله النوعي

٢١٥٤ وزنه الاتوبي ١٩٥,٢٢ ينصهر في ١٧٥٥ درجة سخ . وهو شديد الصلابة ، جيد الداعة . لا يتأثر بالهواء ولا يتفاعل بالحوامض .

٣٨٨٠ - بِلَاتِي Eau stagnantes (F).

البلائق هي المياه المستنقعة . Stagnant water (E).

٣٨٨١ - بِلَادَاوُم Bladafum

حاشور زراعي شديد الفاعلية يرتكز على مادة «استر تيوفوروريك» . يستعمل في تخنيد المصاري القضاء على الارق والتترانيك والمناكب الحمر والتريس والصيدن . وهو يستعمل في المفاطر القضاء على الذباب والكهدليات . العلبة المادية تحوي ١٠ غرامات من المادة الفعالة وتكفي لتدخين ما يراوح حجه من ٢٥٠ الى ٣٠٠ م ٣ . اما الثمار والبقول المدخونة فيمكن استعمالها بعد مضي يومين .

٣٨٨٢ - بِلَادُون\* ، سَيْتَ الْحُسْنِ Atropa belladonna (S).

Atropa, Belladonna, Morelle furieuse, Bouton noir (F). Deadly nightshade, Dwale, Banewort (E). Echte tollkirsche, Wollskirche (D). Belladonna, Atropa, Solano maggiore (I).

جنتية طيبة برية معمرة من فصيلة الباذنجانيات . منبتها البلاد الحارة والمعتدلة . تكثر في الاماكن الرطبة الظليلة . تعلم من ١٠٠ الى ١٥٠ سم . جنورها غليظة لحمية . ساقها قوية متعصبة ، فروعها زياء اللحماء . اوراقها اهليلجية معتقة متموجة النصل الشديد الخضار . ازهارها ابطية وتاجية الارتكاز ، خماسية التركيب ، كبيرة البتلات الوردية اللون الموشحة بالاصفر || ثمارها عتبية تبدو حمراء اللون ثم تنحرف نحو الاسود اللامع . لها خمرى ، حلو المذاق ، نافع السم || اوراقها وازهارها وثمارها وجنورها سامة تؤذي الانسان والحيوان || يستخرج منها جوهر فعال يدعى الاتروبين وهو مادة قلووية سامة تستعمل في الطب .

٢٨٦٥ - بِكْسَا\* ، بِيكْسَة ، شَجَرَة الصَبْعِ الاناثو Bixa orellana (S).

Bixa, Bixe, Rocouyer des Indes (F). Annatto dye plant, Arnotta tree, Arnatto (E). Orleanbaum (D). Rucu, Orellana, Orleana (I).

جنتية برية من فصيلة البكاسيات . اوراقها متعاقبة ، معتقة طويلة الزناد ، قلبية النصل الفارشر . ازهارها عنقودي التجميع ، هرمي الشكل ، هامي الارتكاز . ازهارها صفراء اللون ، خماسية البتلات ، عديدة الاسدية . ثمارها ثنوية زياء الغلاف يستخرج منها مادة صباغية حمراء اللون لها استعمالها الصناعي وقد توقي من لدغ البعوض وتندفع الزحار .

٣٨٦٦ - بِيكْسَاسِيَّات Bixaceae (S).

Bixacées, Bixnées (F). Bixaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلتين . انواعها نحو ٤٥٠ و اجناسها ٤٠ جميعها اشجار وجنات حرجية وتزيينية منبتها الاكليم الحارة والمعتدلة .

٣٨٦٧ - بَكْتَف\* ، نُوفَة ، حَبَّة الْقَلْبِ ، قَوَالِيْس، فَطْرُو أُسْوَد

Cardiospermum halicacabum (S). Cardiosperme, Pois de merveille, Pois de coeur, Coeur des Indes (F). Balloon-vine, Heart-pea, Love in a puff (E). Blase nerbe, Echter herzame, Luftballonpflanze (D). Cuore dell'India, Dominican, Vescicaria del cuore (I).

نبات بري وتزييني من فصيلة الصابونيات . اعطانه البلاد الحارة . ساقه ليفية عارشة . اوراقه متعاقبة مركبة وتريية التجميع . حوالقه تنقدم الازهار . ازهاره عنقودية ابطية ، مستطيلة المالحق ، بيضاء اللون . ثماره حويصلية الشكل تغلف البزور استديرة الحصىة الحجم . بزورها شديدة الصلابة ، سود القشرة ، بيض النقيير . تستعمل في صناعة اقلائد وط بعض الخواص الطبية .

٣٨٦٨ - بَكَلَيْت Bakélite (F). Bakelite (E).

مادة شائعة الاستعمال الصناعي ، معقودة التحريف على اسم الدكتور « بكلند » . وهي طوك تركيبي يحصل من تكثيف الالدهيد النمل مع الفينول .

٣٨٦٩ - بَكْبَانِيَّات Aglosses (F). Aglosses (E).

مرتبة من رتبة البتر تشمل فصيلة واحدة تدعى ببانيات اجناسها وانواعها قليلة العدد تتميز باتعدام اللسان .

٣٨٧٠ - بَكْنُودَة Pachnode bandée (F).

راجع جنس الدرائن .

٣٨٧١ - بَكْنِيد Pycnide (F). Pycnidia (E).

راجع بوع مغلف .

٣٨٧٢ - بَكُور ، بَكِير ، مَبْكَار ، مَعْبَجَال Précoca, Hâtif (F). Precocious, Early (E).

هي صفة النبات الذي يسرع في نمو وادراكه .

٣٨٧٣ - بَكُورَة ، بَكْمِينْدَة Palamys (S).

Pélamide, Pélamyde (F). Palamys, Palamida (E).

سمكة بحرية من فصيلة الاسقمريات قريبة الشبه من التون لكنها انشط حنكا واكبر سنا ثوبها الى الزرقة اللامعة يعقب مع اقترابه من ثبج الظهر حيث يعلوه تجزيع معترض اسمر .



بكسا



بكت



بلادون

٣٨٩٢ - **بلاكروت** Black-rot, Pourriture noire  
اسم شامل لعدة اوصام فطرية مظهرها الخارجي عموماً ندي  
الوثل اسود اللون .

٣٨٩٣ - **بكلان** Poterium (S).  
Pimprelle (F). Poterium (E).  
جنس نباتات عشبية ونجسية معمرة من البلاتيت وفصيلة  
الورديات . انواعه نحو ٢٠ تكثر في البور وفي الاراضي  
المذحجة . جميعها علفية ناعمة ومنها اصحية ولطية العديدة  
الفوائد . اوراقها مركبة متعاقبة . وريقاتها وريية الجميع  
متشاربة الحافة . ازهارها ضمية النورة طرفية الارتكاز .  
اشهر انواعه البلان التزولي (P. verrucosum) واشوكي  
(P. spinosum) وانججام (P. sanguisorba) ولخزلي  
(P. officinalis) والمندمج (P. compactum) والوبري  
(P. villosum) .

٣٨٩٤ - **بكلان افريقي** Pimprelle d'Afrique (F).  
Mellanchus (E).  
هو العسلية اطلبها .

٣٨٩٥ - **بكلان شوكي** Poterium spinosum (S).  
Pimprelle piquante (F).  
نوع من البلان يكثر في البراري المذحجة وهو لجملة شائكة  
قرصية الشكل مشبكة الفروع ، متشعبة الشوك اوراقها  
مركبة متعاقبة . وريقاتها وريية بيضية انصص المسنن  
الحافة . ازهارها طرفية وردية اللون .

٣٨٩٦ - **بكلان ميحجام ، كزبرة الثعلب**  
Poterium sanguisorba (S). Pimprelle sanguisorbe,  
P. petite (F). Burnet (E). Pimprelle (D). Burnet.  
Pimpinella sorbastrelia, P. minor (I).  
نوع من البلان العشبي البري يكثر بين الزرع وفي البور .  
اوراقه صمية ناعمة مستحبة الطعم المر .

٣٨٩٧ - **بكلان مخزني** Poterium officinalis, Sanguisorba officinalis (S).  
Pimprelle grande, Sanguisorba officinale (F).  
Great burnet (E). Grosser weissenknopf (D). Pim-  
pinella comune, Meloncello (I).  
نوع من البلان العشبي البري يألف المناطق والاراضي الرطبة .  
اوراقه وازهاره وجذوره طيبة ، ناعمة ، منشطة وقدر ابول .  
وهو من النباتات الصبغية الشائعة الاستعمال الصناعي  
مزيجها مع املاح الحديد يعطي الصبغات السود ومزيجها  
مع الشب يعطي الصباغ الاخضر .

٣٨٩٨ - **بكلانيات** Poterlees (F). Poterleas (E).  
سبط من فصيلة الورديات اجناسه وانواعه عديدة جميعها  
معمرة معظمها بري وبعضها تزييني . ثمارها فقيرة يابسة  
وطليقة .

٣٨٩٩ - **بلانيره** Planera (S). Planère (F).  
Planer tree (E). Wasserulme (D). Planera (I).  
جنس اشجار وجنبات من البوقيصيات . اوراقها متعاقبة  
بيضية النصل . ازهارها خشوية . ثمارها جناحية جدعة  
الجناح . اشهر انواعها ما يلي :

٣٩٠٠ - **بلانيره مفروضة**  
Planère crénelée, Orme de Sibérie (F).  
شجرة كبيرة القد تملو نحو ٢٥ م . خشبها صناعي شائع  
الاستعمال لا تقربه حشرات ولا ينخره سوس .

٣٨٨٣ - **بلا ديوم** Palladium  
معدن ابيض يستخرج عادة مع البلاتين او من بعض  
مناجم الذهب . ثقله النوعي يراوح من ١١ الى ١٢  
وزنه الاتومي ١٠٦ ينصهر في ١٥٠٠ درجة سخ . وهو  
شديد الصلابة لا يتأثر بالهواء والماء ولا يتفاعل بالحوامض .  
يتميز بقوة امتصاصه الهيدروجين وبامتزاجه مع بعض  
المعادن التي يقويها ويمنع فسادها . يستعمل في صناعة  
الادوات اللقية الثمينة .

٣٨٨٤ - **بلاذر ، أنقردية** Anacardium (S).  
Anacardier, Anacarde (F). Anacardium (E).  
جنس اشجار وجنبات من فصيلة البطليات . مهدا المناطق  
الاستوائية الاسيوية والامريكية . اوراقها متعاقبة ، معتقة ،  
كاملة ، بسيطة . ازهارها عنقودية التجميع تاجية الارتكاز .  
ثمارها قلبية الشكل لحمية السودق مأكولة . يستخلص من  
بذورها مادة قلبية تستعمل الفول والقوة . ويستخرج  
من سوقها عصارة صمغية تدعى صمغ البلاذر او صمغ  
الاكاجو || اشهر انواعه الشرقي والغربي .

٣٨٨٥ - **بلاذر شرقي ، بلاذر شرقي**  
Anacardium officinarum, Semecarpus anacardium  
(S). Anacardier oriental, Noix de marais (F). Ana-  
cardium, Marsh nut, Marking nut tree (E). Tinten-  
baum (D). Semecarpo d'Oriente (I).  
نوع من البلاذر الصناعي والتزييني . ثمرته متوسطة القد  
ثماره مأكولة . يستخلص من بذور ثماره بعض المواد الطبية  
الجلدية . انشابه صناعية جيدة الصنف .

٣٨٨٦ - **بلاذر غربي ، أكاجو**  
Anacardium occidentale (S). Anacardier occidental,  
Acajou, Noyer d'acajou, Pomme d'acajou (F). Cas-  
hew-nut tree, Bean of Malacca (E). Nierenbaum,  
Acajoubaum (D). Anacardo, Acajou (I).  
نوع من البلاذر ثمرته كبيرة القد . ثماره مأكولة يستخلص  
من عصارته بعد تحميرها وتقطيرها مشروب كحولي مستحب  
الطعم . ويستخرج من لحاء سوقه مادة صمغية شائعة  
الاستعمال . خشبه ناعم الرقعة فاخر الصنف ثمين القيمة .

٣٨٨٧ - **بلاذويات ، بلاذريات** Sémecarpées (F).  
Semecarpa (E).  
سبط من الفصيلة البطمية اشهر اجناسه البلاذر .

٣٨٨٨ - **بلازج ، بلكرج** Cigogne blanche (F).  
White stork (E).  
طائر كبير الجثة طويل المنقار مستقيم يرف بالقلق  
الايض ، اطلبه .

٣٨٨٩ - **بلاستودرمة** Blastoderme (F).  
Blastoderm (E).  
لبلاستودرمة غشاء مركزة في اليضة تحت الندية . وهو  
مؤلف من طريستين ، الاول يتحول الى جلد والثانية الى  
معي الملقوحة .

٣٨٩٠ - **بلاسمه** Plasma  
هي الائلة .

٣٨٩١ - **بلاسمه حيوانية** Zooplasma (F).  
Zooplasma (E).  
مادة هيولية تحضن نواة الحبيرة عند الحيوان .



بلاذر شرقي



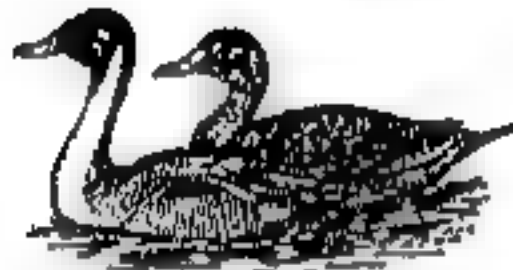
بلاذر شرقي



بلاذر مخزني



بلخ



بلخول



بلخ

٣٩١٧ - بلت Gypaete (F). Gypaetus (E).

هو البلخ ، اطلبه .

٣٩١٨ - بلت

البلة هي واحدة البيل وهو نور لفضاء . والبيل ايضاً هو الزغب الذي يكون بعد النور .

٣٩١٩ - بلت البلة هي بقية الكلا .

٣٩٢٠ - بلتون Pluton (F). Pluto (E).

كوكب سيار معروف ايضاً باسم أفلوطن . اطلبه .

٣٩٢١ - بلتونيه Boltonie (F). False camomile (E).

راجع بابونج كاذب .

٣٩٢٢ - بلتجم Bander (F). To bind or tie up (E).

بلجم الدابة : عصب قوائها من داء يصيبها .

٣٩٢٣ - بلتج \* ، بلت ، كاسير العظم

Gypaetus barbatus (S). Gypaete, G. barbu (F). Gypaetus (E).

طائر من الكواسر وحيد الفصيلة والجنس والنوع . موطنه الجبال الشاخنة من الحبشة الى الهند فالشرق الاوسط فأوروبا . وهو كبير الحثة طوله نحو ١٤٥ سم . وبسطته نحو ٣٠٠ سم . رأسه مستطيل الشكل ابيض الجبهة . عينه صغيرة القد ، حمراء المقلة ، صفراء الحنطة ، يحرقها اطار اسود عريض الخط يقطب المحسر من الشدق الى قمة الرأس . نغمه اسمر اللون احسن البهجة الشديدة الانعقاد . ارساغه كاسية قصيرة ولبيفة . مخالبه قوية . وهو اسمر الظهر والسقطين والذنب ، اغبر الجرحق والطن انما رقة ثوبه تختلف مع العمر || يلتصق قوته في رائحة النهار . يصيد الجداء والارانب وكل حيوان يدب ولا يعف عن الجيف وقد يحمل عظم الفخذ من الثور والبير او كل عظم فيه مع حتى اذا كان في كبد السماء ارسله على صخرة فيتكسر فيهبط فيأكل منه || يدن عشه في قم الجبال النائية . قطر ركنه لا يقل عن ١٥٠ سم . وفرصته نحو ٦٠ سم . الذكر يكوم انشاء في الربيع فتبيض رقتين تحضنها وحدها نحو ٤٠ يوماً || وهو من الكواسر التي تدجن بسهولة وتأنس البشر وتألف الطير .

٣٩٢٤ - بلتج Dattes (F). Dates (E).

البلخ من ثمر النخل قبل البسر لأن اول الثمر طلع ثم خلال ثم بلخ ثم بسر ثم رطب ثم ثمر . الواحدة بلخة .

٣٩٢٥ - بلتج البحر Moule (F). Mussel (E).

اطلب ميديه .

٣٩٢٦ - بلتج الصحراء Dattier du désert (F).

اطلب حلج . Thorn tree (E).

٣٩٢٧ - بلتج طرايزون Kaki (F).

هو الكاكي ، اطلبه .

٣٩٢٨ - بلتحيات Gypaetes (F).

فصيلة من رتبة الجوارح وكواسر النهار تشمل جنس البلخ دون سواء .

٣٩٢٩ - بلتخ ، بلاخ Chêne cocciné (F).

Kermes oak (E).

البلخ والبلاخ نوع من السنديان . راجع سنديان .

٣٩٠١ - بلانيره منفعية Planère aquatique (F).

شجرة صغيرة القد مهدعا منافع لوزيانا . تزرع للزينة وهي هرمية شكل جميلة القلب . اخشابها صناعية حنطية اللون .

٣٩٠٢ - بلتبال Loup (F). Wolf (E).

البلال هو ذئب . اطلبه .

٣٩٠٣ - بلبل \* ، كتعبت ، نغمر ، جتيل

Pycnonotus (S). Pycnonota, Bulbul (F). Pycnonotus, Bulbul (E).

جنس عصافير من فصيلة الكميتيات . انواعه نحو ٥٠ اعطتها الاصماغ احارة الاسيوية والافريقية . جميعها بحية الشكر رشيقة بقوام مختلفة الالوان المتداخلة يندب فيها الحنطي الاسمر المزاج والرمادي الاسفع . تألف الاسرج والغباب والحدائق . معظمها غريد يحسن التوقيع . وهي تدن في الاشجار وتحضن من ٤ الى ٦ بيضيات . اشهر انواعه ما يتبع .

٣٩٠٤ - بلبل الشعير Ortolan (F).

راجع ارطلان .

٣٩٠٥ - بلبل الغاب الأتمر

Locustelle tachetée (F).

هو الشندل لأتمر ، اطلبه .

٣٩٠٦ - بلبل عراقي Pycnonotus leucotis

٣٩٠٧ - بلبل فلسطيني Pycnonotus capensis vallum

٣٩٠٨ - بلبل لبناني Pycnonotus xanthopyga

٣٩٠٩ - بلبل مصري Pycnonotus barbatus arsince

٣٩١٠ - بلبل مغربي Pycnonotus barbatus barbatus

٣٩١١ - بلبلديات Pycnonotidae (S).

Pycnonotidés (F).

فصيلة طير من الجواثم تدعى كميتيات . اطلبها .

٣٩١٢ - بلتبوس Muscari (F).

هو الحبل ، اطلبه .

٣٩١٣ - بلتبوس أزرق Muscari botryolde (F).

راجع حبل جميل . Grape hyacinth (E).

٣٩١٤ - بلتبوس الكلب Muscari chevelu (F).

راجع حبل أزب . Tassel hyacinth (E).

٣٩١٥ - بلتبوس مسكي Muscari odorant (F).

راجع حبل مسكي . Strach hyacinth (E).

٣٩١٦ - بلتبوس \* Dafila acuta (S).

Canard pilot, Pilet (F). Pintail (E).

طير من البطيات انقراطع كبير الحثة طوله نحو ٦٣ سم . رأسه حنطي اللون تشويه حمرة وجودة . عنقه موشح بالابيض حنطيه وبلته الى البياض الاغبر ، افتيحه اصفر ، ظهره انمر ، رقبته سمراء الاطار . الانثى اكثر رقة واقل بياضاً من الذكر .



لان البلم الغليظ الكثير اشعر المستطيل لا يجب أن يكون في الخيول العتيقة المظلمة .

٢٩٤٢ - بلندون \*  
Paludina (S).  
Paludine (F). Paludina (E).

جنس حيوانات مائية سرلودة من الرخويات معديات الارجل وقصيلة البلونيات . انواعها المعروفة نحو ١٠٠ متشرة في جميع اصقاع البلاد المعتدلة الحرارة . تعيش في المياه العذبة || اصداؤها صغيرة القد ، محلزنة ، رقيقة النشاء الكلبي ، بحيلة الزخرفة والمخطوط القذبة .

٢٩٤٣ - بلندونيات \*  
Paludinidae (S).  
Paludinidés (F). Paludinidae (E).

فصيلة حيوانات سرلودة مائية من الرخويات معديات الارجل اماميات الخياشيم . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة . تعيش في المناطق وفي مجاري الماء || اصداؤها صغيرة ، محلزنة ، رقيقة ، جميلة الالوان والزخرفة || اعرف اجناسها واشهرها البلدون والصومر والنعام .

٢٩٤٤ - بلندي  
Indigène (F). Indigenus (E).  
من كان من مواليد عطنه ان في الحيوان ام في النبات .

٢٩٤٥ - بلترديرة \*  
Billardiera (S).  
Billardièra (F).

جنس جنات سرعية معمرة من فصيلة الحبشيات . اوراقها متعاقبة سنانية النصال . ازهارها طرفية الارتكاز ، فردية او خسية التجميع || انواعها المعروفة قليلة العدد ، اشهرها التالية :

٢٩٤٦ - بلترديرة عارشة \*  
Billardiera scandens (S).  
Billardièra grimpante (F).

نوع من البلترديرة . مهدا استرالية . ساقها عارشة تطول نحو اربعة امتار . افنانها مزغبة اللحاء . اوراقها متعاقبة ، كاملة ، سنانية الشكل ، صغيرة القد . ازهارها فردية ، مستطيلة المالحق ، مظلية . ثمارها حنية ، كروية الشكل ، زرقاء اللون .

٢٩٤٧ - بلترديرة مستطيلة الزهر \*  
Billardiera longiflora (S).  
Billardièra à longues fleurs (F).

نوع من البلترديرة . مهدا استرالية . ساقها عارشة تطول نحو ستة امتار . اوراقها متعاقبة ، كاملة ، سنانية النصل . ازهارها فردية ، فستقية اللون تطول نحو ٥ سم . ثمارها حنية حمراء اللون .

٢٩٤٨ - بلترفون \*  
Bellerphona (S).  
Bellerphon (F). Bellerphona (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل اللامتجانسة وقصيلة الاطنطيات . انواعها المعروفة قليلة العدد جميعها من متحجرات الطبقة الفحمية || اصداؤها صغيرة محدبة وحيدة المصاريح يملوها في وسطها كظفر قاطب وتحزيز افقي . صفحاتها الداخلية ملسة .

٢٩٤٩ - بلتر ، بلير  
Limon (F). Silt (E).  
هو الطين الذي تعقبه مياه الانهر بعد فيضائها وعودتها الى مجاريها الطبيعية .

٢٩٣٠ - بلخنة

البلخنة نبات يتوسط ولا يملو (السان) .

٢٩٣١ - بلخخش

Biebersteinia (S).  
Biebersteinia (F).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الفرنقيات . انواعها المعروفة قليلة العدد ، اعطانها جبال حوض البحر الابيض المتوسط || سوقها مستضخمة بضيافة فراء . اوراقها وحية . ثنائية التركيب الريشي او ثلاثية . ازهارها سفلي التجميع او عقودي . ازهارها خسية التركيب ، صغيرة القد او متوسطة ، بيضاء اللون او تبنية . ثمرها ربيعي .

٢٩٣٢ - بلخخية \*  
Periploca (L). Périplouque (F).  
Silk vine (E). Echte hundsschlinge (D). Apocino serpeggiante, Erba del signore (I).

جنس جنات برية وزراعية من فصيلة السقلايات . انواعها قليلة بعضها عارض . اوراقها معتقة قليلة لسنة متعاقبة حاملة . ازهارها بحيلة عشكوية التجميع خسية البتلات المنفرجة المضراء ظاهراً والبنفسجية من الداخل . ثمارها اسطوانية الشكل ملساء . اشهرها الثلاثة التالية .

٢٩٣٣ - بلخخية سرنديب

Périplouque de Ceylan (F).

نوع من البلخية تزرع لثمارها المأكولة .

٢٩٣٤ - بلخخية مصرية

Périplouque scammonée (F).

نوع من البلخية تزرع للزينة . ازهارها بيضاء اللون بحيلة الشكل ، فواحة العرف المستحب .

٢٩٣٥ - بلخخية يونانية

Périplouque grecque (F).  
نوع من البلخية التزيينية . زهرتها حمراء اللون ، عصارتها سامة .

٢٩٣٦ - بلند ، وطن ، اقليم

Acclimater (F).  
To acclimatize (E).  
كيف النبات او الحيوان يشي الوسائل ليألف اقليماً جديداً لم يتعود به .

٢٩٣٧ - بلندة

Auge (F). Bucket (E).  
هنة من رصاص مدرجة يقيس بها الملاح الماء .

٢٩٣٨ - بلندة

البلدة منزل من منازل القمر البائية وهي رقعة من السماء لا كوكب بها بين النعام وسعد الذابح يزها القمر وربما عدل فنزل بالقلادة وهي ست كواكب مستديرة صفار خفية موقعا بين النعام وسعد الذابح ايضاً || رقيب البلدة يدعى الذراع .

٢٩٣٩ - بلندور

Polder  
أطلب كسبة .

٢٩٤٠ - بلندوس  
Boldo (F). Boldo wood tree (E).  
هي شجرة الكبد ، اطلبها .

٢٩٤١ - بلندم ، غبغب

Fanon (F). Fetlock (E).  
من اعضاء قوائم القرس وقد يدل على القلق وجودة الرمن



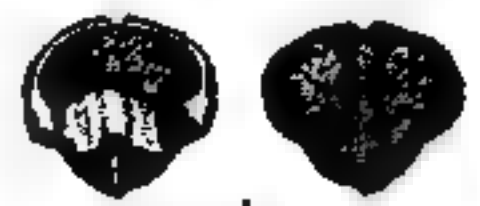
بلخية



بلدون



بلترديرة مستطيلة الزهر



بلترفون



بلسم مكة



بلشون رأس



بلشون أرجواني



بلشون أريد

### ٣٩٦٣ - بَلْسَمِيَّاتٌ، مَجْزَاعِيَّاتٌ

Balsaminaceae (S). Balsaminacées, Balsaminées (F). Balsaminaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين ومنهم من جعلها سبط من الفرنوقيات . اجناسها قليلة ، انواعها عديدة معظمها نبات عشبي حولي بحيل الزهر يستعمل للزينة .

### ٣٩٦٤ - بَلْسُنْ

Lentilles (F). Lentils (E).

هو العدس المأكول . واحدته بلسنة .

### ٣٩٦٥ - بَلْشُونٌ، مَالِكُ الْحَزِينِ

Ardea (S).

Héron (F). Heron (E).

جنس طير من القواطع وفصيلة البلشونيات . انواعه ١٠ منتشرة في معظم اقطار العالم . جميعها كبيرة الجثة مستطيلة الساق ، طويلة العنق الدقيق والمنقاد الجالس الذلي . وهي تألف المناطق والضايف حيث تصطاد الاسماك والضفادع .

### ٣٩٦٦ - بَلْشُونٌ أَيْضٌ

Herodias alba (S).

Héron blanc (F). White heron (E).

هو ابن الماء الابيض ، اطلبه .

### ٣٩٦٧ - بَلْشُونٌ أُرْأْسٌ\*، أَبُو الْعَنْفَاءِ

Ardea melanocephala (S). Héron à tête noire (F).

Black-headed heron (E).

نوع من البلشون كبير الجثة اسود الرأس .

### ٣٩٦٨ - بَلْشُونٌ أُرْجَوَانِي\*، جَحْكَةٌ، أُرْخِيَاوِي

Ardea purpurea (S). Héron pourpre (F). Purple heron (E).

نوع من البلشون ، كبير الجثة ، أرجواني اللون ، يألف انخوار الانهر والمهور .

### ٣٩٦٩ - بَلْشُونٌ لَوْمَدٌ\*، بَلْشُونٌ سِنْجَابِي، دَنَكَلَةٌ

Ardea cinerea (S). Héron cendré (F). Grey heron (E).

نوع من البلشون أريد اللون بكثرة وجوده في الشرق العربي .

### ٣٩٧٠ - بَلْشُونٌ بَحْرِيٌّ

Herodias bulbuscus (S).

Reef heron (E).

هو ابن الماء المادي ، اطلبه .

### ٣٩٧١ - بَلْشُونٌ جَبَّارٌ ، سُبُطْرٌ ، هِرَّةٌ ، أَبُو عَيْزَلُو

Ardea Goliath (S).

Héron Goliath (F). Goliath or Giant heron (E).

أكبر انواع البلشون واضخمها جثة واعظمها سرباً .

### ٣٩٧٢ - بَلْشُونِيَّاتٌ

Ardeidae (S).

Ardéidés (F). Ardeidae (E).

فصيلة طير من رتبة طوالب الساق اجناسها وانواعها كثيرة العدد معظمها من القواطع يحوب الاقاليم المختلفة ويألف المناطق والمهور والابخوار .

### ٣٩٧٣ - بُلْصُوصٌ ، بِلْصُ

البصوص طائر وانشاء بلصص والجمع بلاصيص (الدميري).

### ٣٩٧٤ - بُلْصُوصٌ جَاوَا

Eurylaimus javanus (S).

Eurylaima de Java (F).

طائر من فصيلة البصوصيات . موطنه جاوا وسومطرة والهند . جسمه يطول نحو ٢٥ سم . رداؤه ومغسراه وبطنه وذنبه الى السواد الفحشي القاتم . زوره وصدره الى الصفار الباهت ، ويملوه في اواسط قوائمه وفي بعض ريش افنيكه ترابع

### ٣٩٥٠ - بُلْسٌ

Lentilles (F). Lentils (E).

البلس هو العدس المأكول . الواحدة بلسة (اللسان) .

### ٣٩٥١ - بَلْسٌ

Carique (F). Common fig tree (E).

راجع تين . الواحدة بلسة .

### ٣٩٥٢ - بَلْسٌ ، بِلْسٌ

هو رباد القل (مريتخ) .

### ٣٩٥٣ - بَلْسَانٌ

Etourneau (F). Starling (E).

اسنان : نوع من الطيور يقال لها الزرازير (التاج) .

### ٣٩٥٤ - بَلْسَانٌ ، بَشَامٌ

Balsamier, Baumier (F).

Balsam tree, Balm tree (E).

جنس اشجار وجنبات رائحة برية وزينية من فصيلة البخوريات مهدا الاصفاق الحارة من الشرق الاوسط والريقية . انواعها عديدة يستخرج من بعضها ادهان رائحة عطرية فاخرة . اشهرها بلسم مكة والمقل والمر ونفط رنفل . راجع هذه الاسماء .

### ٣٩٥٥ - بَلْسَانٌ أَيْضٌ

Boule de neige (F).

Snow ball tree (E).

راجع افوس ثلجي .

### ٣٩٥٦ - بَلْسَانٌ الْمَاءِ

Viome lobé, Obier (F).

Water elder (E).

راجع افوس أمد .

### ٣٩٥٧ - بَلْسِيدٌ ، بَوْصِيَّةٌ

Plaste, Plastide (F).

Plastid, Plastidium (E).

مجموع مواد الخلية الحية باستثناء عناصر الاغراض . وهي ايضاً وظيفة الخلية بالنسبة الى قدرتها على التطور والنشوء .

### ٣٩٥٨ - بَلْسَكٌ

Aparine (F). Catch-weed (E).

هو الدليون الابيض نبات بري طبي .

### ٣٩٥٩ - بِلْسَكٌ

Hirondelle (F). Swallow (E).

البلسك هو الخفاف (فريتخ) .

### ٣٩٦٠ - بَلْسَكَاءٌ ، بِلْسِكَاءٌ

Bardane (F).

Burdock (E).

نبات ينشأ في الثياب فلا يفارقها واسمه في المفردات « عمي خذي معك » . راجع ارقطيون .

### ٣٩٦١ - بَلْسَمٌ

Myroxylon (S).

Myroxyle (F). Myroxylon (E).

جنس اشجار حرجية طيبة من فصيلة القريبات القراشية . انواعه قليلة اعطتها الاصفاق الحارة ايضاً كانت . يستخرج من سوقها وفروعها عصارة رائحة بلسية تستعمل في بعض المستحضرات الطبية .

### ٣٩٦٢ - بَلْسَمٌ مَكَّةٌ\* ، بَلْسَمٌ جَلْعَادٌ ، أَبُو شَامٌ

Balsamodendron gileadense, Commiphora opobalsamum, Amyris gileadense (S).

Baumier, Balsamier de la Mecque, B. de Gilead, B. de Judée (F) Balm of Gilead, Balsam of Mecca (E) Mekka balsambaum, Opobalsambaum (D). Albero balsamico, Balsamo della Mecca, B. di Gilead (I).

نوع من البلسان من فصيلة البخوريات . اعطانه البلاد الحارة . يكثر في الشرق العربي . يستخرج منه دهن عطري نادر الصنف وصمغ رائحة عذبة تعتبر من اجود انواع البخور .

٣٩٨٢ - بُلُطُوسِيَّات ٥ Platypodidae (S).

Platypodidés (F). Platypodidae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة. اجنحتها وانواعها المعروفة عديدة اعطائها معظم حراج البلاد المعتدلة الحرارة | اجسامها صغيرة، اسطوانية الشكل، تطوله من ٥ الى ٨ سم. رؤوسها كبيرة، مستعرضة القفن، عيونها ناشزة. تأثيرها ولامسها نظامية. قرونها الاستشعارية صغيرة، دهوسية الاطراف. كواسلها مستطيلة، محدبة. اغمارها لاحقة. قوائمها نشيطة. ارساعها رباعية العنق. اثواب ملونة | جميعها خاشية بعضها يعيش على الصنوبريات والبعض الآخر على البلوطيات || اشهر اجناسها البلطوس.

٣٩٨٣ - بُلُطُوش ٥ Sciuropterus (S).

Polatouche (F).

جنس حيوانات لبونة قاضية من فصيلة السنجابيات. انواعه ٢٣ موطنها المناطق القريبة من الهارده في آسية واروبه وامريكا. جميعها صغيرة. القد. اجسامها مستطيلة. رؤوسها ذلقة عيونها جاحظة. اذناها صفيحية الشكل مبطلة. تتميز بزوائد الجلدية الجناحية القائمة على كامل خوصها من مفصل الساعد الى مفصل المرفق. تطير من شجرة الى اخرى شوطها يراوح من ٢٠ الى ٢٥ م. | تألف الغابات والاحراج الكثيفة. تسرح في الليل. تعيش على الاشجار قوتها البراعم والسوامي والثمار والبزور والور والجوز... اجمرتها اوكن تربتها في صدوع الاشجار. اناثها تضع من ٣ الى ٥ ادراص تبصر وتكتفي بعدد وضعها بعشرة ايام.

٣٩٨٤ - بُلُطُولِيَّة Boltonia (F). False camomile (E).

راجع بابونج كاذب.

٣٩٨٥ - بُلُطِي \*، مُشَط، خِرَشَقَلِي Chromis (F). Chromis, Tilapia, Bolti (E).

جنس اسماك بحرية ونهرية من فصيلة المشطيات النوع المعروفة قليلة جميعها متوسطة القد او صغيرة. تتميز برؤوسها المحرشفة وافواها المنطفعة وزندفها الظهرية المستطيلة الشائكة والشرجية انفاقة || اعرف انواعه يتبع.

٣٩٨٦ - بُلُطِي الْمُتَوَسِّط، بُلُطِي كَسْتِي Chromis castanea (S). Chromis chatain, Castagnole, Queue fourchue (F).

نوع من البلطي يكثر في المتوسط طوله يراوح من ٣٠ الى ٦٠ سم. ثوبه كستني اللون اسفع الموج يبق عند الظهر. لحمه متوسط الصنف مأكول.

٣٩٨٧ - بُلُطِي النيل Chromis niloticus (S).

Chromis du Nil (F).

نوع من البلطي يكثر في النيل وفي سائر الأنهر الامريقية. طوله يراوح من ٣٠ الى ٥٠ سم. ثوبه الى الربعة السمره يعلوها موج اسفع. لحمه متوسط الصنف مأكول.

٣٩٨٨ - بُلُطِي الْيَهُودِيَّة، بُلُطِي طَبَرِيَّة Chromis paterfamilias (S). Chromis de Judée (F).

نوع من البلطي يوجد في بحيرة طبرية طوله يراوح من ٢٠ الى ٤٠ سم. ثوبه الى الربعة السمره يعلوها موج اسفع. من ميزات الخاصة ان الذكر يحفظ ويحضر في تجويف خطمه سره الانثى حتى اكمال نفعه.

بيضاء صغيرة. حدقة عينه ياقوتية اللون. منقاده ضخم، ضليع، شبه مخروطي الشكل، ذرب الطرف الاعقف، واسع الشفق الرجب. ساقه مستطيلة الجرم، لونها الى السمره السوداء || يألف الرياض وضفاف البحيرات ويجاري الماء. قوته الديدان والاساريع والحشرات وبعض الثمار البرية || يدشن عشه في الاشجار التي تشرف على الماء. الانثى تبيض من ٣ الى ٥ بيضات تحضنها بمنابرة الذكر.

٣٩٧٥ - بُلُصُصِيَّات ٥ Eurylaimidés (F).

Eurylaimidae (E).

فصيلة طير من الجواثم سنيات المناقير. اجناسها وانواعها المعروفة نحو ٢٠ جميعها من طيور الهند وماليزيا || اجسامها ربعة. مناقيرها ضخمة، مخروطية الشكل، قصيرة. اجنحتها قصيرة. اذناها مستعرضة، مستديرة الاطراف. انواها تختلف مع الانواع يكثر فيها التلوين || اعرف انواعها واشهرها بلصوص جاوا.

٣٩٧٦ - بُلُطَانِيَّة \* Pultenaea (S). Pulténée (F).

جنس نباتات برية وتريينية من فصيلة القرنيات الفراشية. انواعها عديدة مهدا بلاد استرالية. جميعها جنات ومجالات فرعاء. اوراقها خيطية صغيرة القد متمابة متقاربة التريب. ازهارها نورية التجميع تاجية الارتكاز. انواعها التريينية المشهورة ثلاثة :

٣٩٧٧ - بُلُطَانِيَّة مُخَزَّزَة P. dentata (S).

P. dentelée (F).

٣٩٧٨ - بُلُطَانِيَّة مُتَهَبَة P. stricta (S).

P. dressée (F).

٣٩٧٩ - بُلُطَانِيَّة مُعَطَفَة P. flexilis (S).

P. flexible (F).

٣٩٨٠ - بُلُطَّة، بَرَمَاء بُلُطَة Mimusops balata (S). Balata (F).

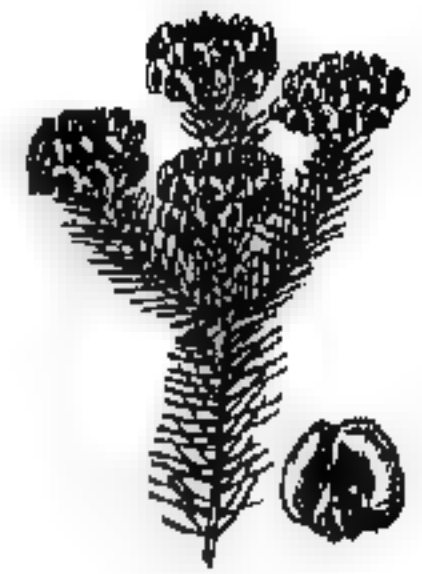
Guiana milke tree (E). Balatabaum (D).

شجرة حرجية وصناعية منبها المناطق الاستوائية اخصها الفريان. وهي نوع من البرماء وفصيلة السبوتيات. ساقها متوسطة الارتفاع مستطيلة القطر. اوراقها متماقة منمنقة جامدة النصال. ازهارها ابطي الارتكاز. ازهارها فردية التجميع صفراء اللون || يستخرج منها بالحز مصارة صمنية مطاطة جيدة الصنف. اخشابها صناعية فاخرة تستعمل في الموبيليا.

٣٩٨١ - بُلُطُوس ٥ Platypus (S).

Platypo (F). Platypus (E).

جنس حشرات خاشية من فصيلة البلطوسيات ورثة غمديات الاجنحة. انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم حراج البلاد المعتدلة الحرارة من العالمين القديم والجديد || اجسامها اسطوانية الشكل، تطول من ٥ الى ٨ سم. رؤوسها كبيرة، مستعرضة القفن. عيونها ناشزة. تأثيرها غليمة. ملامسها صغيرة. قرونها الاستشعارية صغيرة، دهوسية الاطراف. كواسلها مستطيلة، محدبة. اغمارها لاحقة، مقطوعة الطرف. قوائمها نشيطة. اثوابها سوية اللون الواحد باستثناء الرأس الذي غالباً ما يكون اسود || جميعها خاشية تعيش على الصنوبريات والبلوطيات.



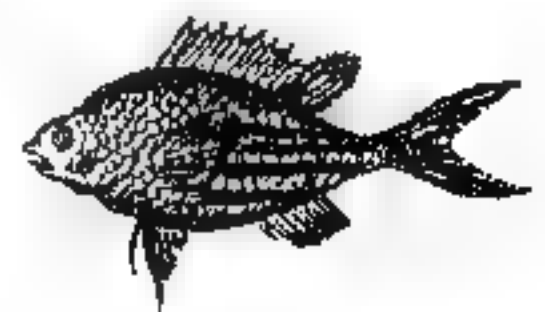
بلطي



بلطوس



بلطوش



بلطي

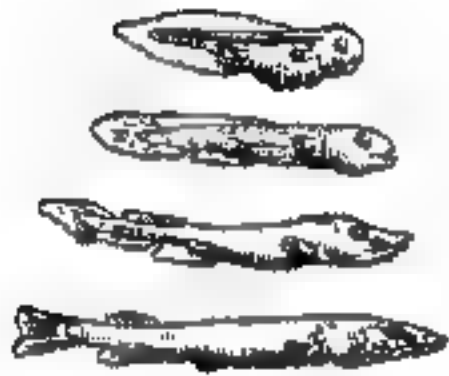


مفلطحة ، اهليلجية الشكل ، تطول من ١٥ الى ٢٢ سم .  
اثواب الى السمرة او الشقطة تعلوها زخارف متباينة  
الاشكال || جميعها خاضعة تعيش على الاوراق الفتية التي  
يكثُر وجودها على ضفاف مجاري الماء || اعرف اجناسها  
البافون .



بَلَطِيمُور مَبْدُول

٣٩٩٧ - بِلَفَالِيَا (S). Bellevallia (F).  
جنس نباتات دوفصية برية من فصيلة الزنبقيات ، معقودة  
التعريف على اسم العلامة « بلفال » . انواعها المعروفة  
قليلة ، منبها يمتد من الشرق الادنى الى معظم اقطار اروبة  
المعتدلة الحرارة || سوقها شمراخية ، عادمة الورق تعلو من  
٢٠ الى ٥٠ سم . وتنتهي باكليل من الزهر يراوح عددها  
من ٢٠ الى ٢٠ زهرة . اوراقها قرصية الانتشاب عددها  
من ٤ الى ٥ وطولها يراوح من ٢٠ الى ٤٠ سم . اما عرضها  
فن ١٠ الى ١٥ سم . ازهارها الى اليباض الاخضر المواجه  
ومنها بنفسجية القاعدة او جزوية || تنويرها يستمر من  
نيسان الى ايار .



بَلَعُوط

٣٩٩٨ - بِلَفِيل (S). Pelophilus (S).  
Pélophile, Boe de Madagascar (F).  
نوع من الثعابين الضخمة عادمة الاخاديد والسوم من  
فصيلة الاصليات . اصطناعها جزيرة مدغشكر . تألف  
المستنقعات حيث يتوفر لها القوت من مختلف ما تدبوعام ||  
جسمها شبه اسطوانتي الشكل مستطبخ الوسط ، مستبق  
المنق والذنب ، يطول نحو ٢٢٠ سم . رأسها معتدل الجرم  
مقطوم الخطم . ثوبها الى السمرة القاتمة تعلوها رقشة سوداء  
متباينة الاشكال تكثُر فيها الاطواق .



بَلَفِيل

٣٩٩٩ - بَلَق (F). Alabaster (E).  
البلى حجارة تضيء ما وراها كالزجاج اذا كانت نقية  
وقليلة التخانة .

٤٠٠٠ - بَلَقَاء (S). Melaleuca (S).  
Mélaleuque (F). Melaleuca (E).  
جنس اشجار وجنبات برية وزراعية من فصيلة الآسيات .  
انواعها عديدة منبها جزر أقيانيه وبعض الاصقاع الصينية .  
اوراقها كاملة ، رحيمة ، معقة ، متعاقبة او متقابلة .  
نصلها عابقي الخضار الزاهي ، تتخلل مسامه غديسات  
صغيرة ملوكة بالاذهان العطرية . ازهارها سنبلية التجميع  
مختلفة الالوان منها الابيض والاصفر والاريجاني . ثمارها  
جراة || يستخرج من اوراقها وازهارها دهن الكلجيبوت  
وهو دهن لزج اخضر اللون يستعمل دلكاً كملاخ لدهاء  
المفاصل وداخليا كمرق || انواعه عديدة اشهرها ما يتبع .



بَلَقَاء

٤٠٠١ - بَلَقَاء بِيضَاء (S). Melaleuca leucodendron (S).  
Mélaleuque blanc (F).  
شجرة سمراء الساق ، بيضاء الاغصان والافتاد . اوراقها  
متعاقبة جلدية النصل المدبب المعقصة . ازهارها بيض .  
ازهارها يلوم من اوائل ايار الى اواخر حزيران .

٤٠٠٢ - بَلَقَاء حُرْشِيَّة (S). Melaleuca squamea (S).  
Mélaleuque écailleux (F).  
شجرة صغيرة تعلو من ٤ الى ٦ امتار . اوراقها متقابلة  
معقة بيضية الشكل . ازهارها حُرْشِيَّة ليلكية . ازهارها  
يلوم من سزيان الى ايلول .

## ٣٩٩٩ - بَلَطِيمُور مَبْدُول \*

Yphantès Baltimore (S).  
Baltimore vulgaire (F). Common Baltimore (E).  
طائر من فصيلة انكاروجيات . موطنه امريكا الشمالية  
اخصها ولاية ماريلندا . يألف الغابات والحدائق ويقرب  
من الاماكن الآهلة حيث يلتقي كل تشجيع لانه يقضي  
على جميع الحشرات من الجراد الى الفراشة والحفصاء ||  
جسمه معتدل القد . يطول نحو ٣٢ سم . رأسه وقزخته  
وعشه وظهره وذنبه الى السواد الاسفع المواجه . صدره وبطنه  
الى الصفير الناري . جناحاه الى السواد الاسفع يعترضها  
تجذيع صفير . ذنبه مقطوم الطرف ، اصفر الزام الاخير .  
عينه كبيرتان مطوئتان بالبرقالي . حدة عينه حمراء اللون  
سفاده ورسناه الى السمرة || يألف حياة الاسر ويعيش  
في القفص شرط ان يكون فسيحا || يدثن عشه في  
الاشجار الرفيعة بين مجموعة من افناد الاغصان . عشه  
قدحي لشكل مئين الحليك . الاثنى تضع من ٣ الى ٤  
بيضات تحضنها بمذوبة الذكر نحو ١٧ يوما .

## ٣٩٩٠ - بَلَعُوع

حائر مائي حويل المنق (القاموس) .

## ٣٩٩١ - بَلَعُوم ، بَلَعُوم ، مَسْرَط

Esophage (F). Esophagus (E).  
مجرى الطعام في الحلق . جمع بلام .

٣٩٩٢ - بَلَعُوط \* Alevin (F). Fry, Young fish (E).  
بلعوط ج بلاعيط . السمك الحديث العهد قبل ان يتملص  
من حواشيه وروثه . انظر في الرسم البلعوط في  
مختلف ادواره .

## ٣٩٩٣ - بَلَعُومِي ، حَلَقُومِي

Pharyngien (F). Pharyngeal (E).  
لعت تعريفه يطلق على كل ما له صلة بالحلقوم ككوك  
شريان حلقومي .

## ٣٩٩٤ - بَلَعُومِيَّات لَبِيْهِيَّة

Pharyngiens labyrinthiques (F).  
فئة من لاسماك كاملات العظام ، شائكات الزعانف تتميز  
بشكل عظامها الحلقومية التي تشبه انخاريب المراكبة  
كالخلايا والتي تمكها من الاحتفاظ ببعض الماء فترة من  
الزمن تكفيها لسلا حاجة خياشيمها عند الانتقال برأ من  
مكان الى مكان || اشهر اسماء هذه الفئة قديمى أنباس .

## ٣٩٩٥ - بَلَعُون

Pelagonus (S).  
Pélogone (F). Pelogonus (E).  
جنس حشرات خوصلة من نصفيات الاجنحة المختلفة  
وفصيلة البلعونيات . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم  
قطار العالم || اجسامها مفلطحة ، اهليلجية ، تطول  
من ١٨ الى ٢٠ سم . رؤوسها صغيرة مستعرضة مديبة المقدم .  
عيونها مكورة ناشزة . اثوابها الى السمرة السوداء المواجه  
تعلوها زخرفة حنطية وشقراء . بطونها مبطنطة . قوائمها صغيرة  
ونشيطة | تألف ضفاف مجاري الماء حيث الاعشاب الندية .

## ٣٩٩٦ - بَلَعُونِيَّات

Pelagonidae (S).  
Pélogonidés (F). Pelogonidae (E).  
فصيلة حشرات من نصفيات الاجنحة المختلفة . اجناسها  
وانواعها قليلة العدد منتشرة في معظم اقطار العالم || اجسامها

٤٠١٠ - بَلَقُط Moineau soulcie (F).  
البلقط والبلقوط هو دوري الغاب ، اطلبه .

٤٠١١ - بَلَقَعِي ، مَهْمَهِي Subdésertique (F).  
Subdesert (E).  
نعت تعريفي يطلق على المناطق شبه الصحراوية .

٤٠١٢ - بَلَقُوس Placusa  
شجرة من فصيلة الدنديات ورقبة غدييات الاجنحة . وهي صغيرة القد طولها نحو ٢ م. ثوبها حطبي اللون تعيش تحت لحاء الاشجار الضعيفة والمريضة .

٤٠١٣ - بَلَكُنُوم Blechnum spicant (S). Blechne spicant, Blechnum en épis (F). Rough spleenwort, Snakefern, Hardfern (E). Gemelner rippanfarn (D). Polipodio amaro (I).  
نوع من السراخس البساجية وهو نبات طبي اوراقه مستطيلة وحية الشكل مركبة من وريقات صغيرة لسنة وحيدة العصب . كان ولا يزال يستعمل في معالجة الصحال.

٤٠١٤ - بَلَكُل Drosométrie (F).  
Drosometry (E).  
البلل قياس رواسب الماء الناجمة عن سقوط السدى والندى .

٤٠١٥ - بَلَم ، أَنَشُوا Engraulis (S).  
Anchois (F). Anchovy (E).  
جنس اسماك صغيرة من فصيلة الصابوغيات . انواعه المعروفة نحو ٢٠ منتشرة في جميع البحار . وهي اسماك صغيرة القد مستطيلة الشكل طولها يراوح من ٨ الى ١٢ سم . تعيش جماعات وافواجا . تقترّب من الشواطئ تصاد في نيسان وايار وحزيران جميعها من الاسماك المأكولة .

٤٠١٦ - بَلَمَاء Nuit de la pleine lune (F).  
البلاء هي ليلة البدر .

٤٠١٧ - بَلَمَة Rut  
البلمة : ورم الحياء من شدة الضربة . يقال بها بلمة شديدة . وبلمت وأبلمت الفرس والناقة والبقرة : ورم حيائها من شدة الضربة واشتت الفحل (القاموس) .

٤٠١٨ - بَلَمَة الْمُتَوَسِّط ، أَنَشُوا الْمُتَوَسِّط Engraulis encrasicolus (S). Anchois de la Méditerranée (F). Mediterranean Anchovy (E).  
نوع من البلم . سمكة بحرية يورس . اصطنأها البحر الابيض المتوسط . تعتبر من الاسماك اليمية . مسرحها الاغواط والتفاف || جسها وشقي الشكل يطول من ١٠ الى ١٥ سم . ثوبها الى الوردية الفضية الموج يعبق عند الظهر ويبيض عند البطن . رأسها مخروطي الشكل ، ذلق الخيط . شدقها واسع الانفراج . فكها العلوي يتقدم السفلي . أسنانها صغيرة ، ذرية ، متتابة الصفوف . حياها كبيرتان ، جاحظتان . زعانفها شفافة والذيلية فارقة || تصاد في الليل على ضوء الفانوس . لحمها متوسط الصنف .

٤٠١٩ - بَلَمُنُوس Palamnaeus (S).  
Palamnaeus (F). Palamnaeus (E).  
جنس عقارب خبيثة من فصيلة الشبدييات . أنواعه المعروفة ثلاثة موطنها معظم المناطق الاستوائية من القارة الاسيوية |

٤٠٠٣ - بَلَقَاءُ عِلَنْجِيَّة Melaleuca ericifolia (S).  
Mélaleuque à feuilles de bruyère (F).  
جنبه تعلو من ٢ الى ٣ امتار . اوراقها متعاقبة خلنجية الشكل مستطيلة ، نصلها عابق اللون يعلو خطان من الغدييات المستديرة . ازهارها ليلكية . ازهارها يلوم من حزيران الى آب .

٤٠٠٤ - بَلَقَاءُ سَاطِعَة Melaleuca fulgens (S).  
Mélaleuque éclatant (F).  
جنبه تعلو من ٢ الى ٣ امتار . اوراقها متعاقبة ضيقة النصل مدبية ، لونها الى الخضار البحري . ازهارها قرمزية . ازهارها يستمر من تموز الى ايلول .

٤٠٠٥ - بَلَقَاءُ صَعْتِيَّة Melaleuca thymifolia (S).  
Mélaleuque à feuilles de thym (F).  
بجلة تعلو من المتر الى المترين . اوراقها متعاقبة مستطيلة ، نصلها باهت الخضار عادم المروق ، ازهارها عابقة الاحرار . ازهارها يستمر من حزيران الى ايلول .

٤٠٠٦ - بَلَقَاءُ كَاجِيْبُوت ، كَاجِيْبُوت Melaleuca cajuputi (S). Mélaleuque naine, Cajepu-  
tier (F). Cajeput oil tree, Punk tree (E). Kajepu-  
baum (D). Cajaputi (I).  
بجلة فرعاء تعلو من المتر الى المترين . اوراقها متعاقبة ، اهليلجية ، سنانية الزام الاخير ، مدبية المقصة . نصلها باهت الخضار تعلو غدييات مستديرة نظامية الارتكاز . ازهارها وردية اللون . ازهارها يستمر من حزيران الى ايلول || تكثر زروعها في بعض مناطق الشرق الاقصى . يستخرج من اوراقها افخر ادهان الكاجيبوت التي تستعمل في الطب وفي علاج داء المفاصل .

٤٠٠٧ - بَلَقَاوِيَّات Málaleucées (F).  
سبط من فصيلة الآسيات . نباتاته مختلفة الاحجام منها البجلة والشجيرة والشجرة ومنها البرية والزراعية والتزيينية . انواعه لا تقل عن المئة معظمها أمريكي المنبت وبعضها اسوي . اشهرها البلقاء .

٤٠٠٨ - بَلَقُوس Pelecus (S). Pelecus (F).  
جنس اسماك نهريّة من مفتوحات المثانة وفصيلة الشبوطيات . انواعه المعروفة قليلة . جميعها من اسماك اوروبية الشرقية والوسطى . يكثر وجودها قرب مصبات الانهر || اجسامها مستطيلة الشكل ، انفية الخط الاعلى الممتد من الخلف الى الظهر فالذيل . محدبة الخط الاسفل اي خط البطن . اطولها قراوح من ٢٥ الى ٤٥ سم . ظهورها متدللة التبطيط . بطونها حادة الاطراف الذرية . تتميز بصغر زعانفها الظهرية وباستطالة الصدرية وبكبر الشرجية والذيلية الفارقة || لحمها متوسطة الصنف ، مأكولة .

٤٠٠٩ - بَلَقَشَة Mergus (S).  
Mergien, Harle (F). Merganser (E).  
جنس طيور مائية من فصيلة البطيات . انواعها ٧ جميعها من القواطع الكبيرة القند . بعضها متوج الرأس . ثوبها ثوب البط الوحشي . طولها يراوح من ٧٠ الى ٨٥ سم . وبسطة جناحها زهاء المتر . يكثر وجودها في البلاد الباردة . تحضي فصل الشتاء في مياه البلاد الحارة والمعتدلة .



بَلَقُوس



بَلَقَة



بَلَقُوس



بَلَقُوم



بَلَم



بَلَمَة الْمُتَوَسِّط

٤٠٢٥ - بَلْمَنِيَت جَانِشِف  
Armoise commune (F).  
Mugwort (E).  
هو الشيلاء من النباتات الطبية . اطلبها .

٤٠٢٦ - بَلْمَنِيَت دُومُس  
Plenodomus (S).  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الصفييات . يتميز ببيكنيدات السطحية الارتكاز ، اللاتقياسية الشكل ، المابقة اللون ، السمكية الجول والضيقة المقل الذي ينمق طولاً عند الإثمار . بويضاته بسيطة ، مستطيلة ، شفافة || أنواعه قليلة محدودة الاضرار . أشهرها ما يتبع .



بَلْمَنُوس

٤٠٢٧ - بَلْمَنِيَت دُومُس البَطَاطَا الخُلُوه  
Plenodomus destruens (S). Foot rot (E).

فطر مجهرية يصيب النباتات الفتية في عروقها على بعد ١٥ او ٢٠ سم من التربة ، فيلونها بعد ان يحصد ويعم قشورها . وهو على الدرنات عفن اسود يركب العيون دون سواها || اضراره زهيدة لا تستوجب المكاشفة . وان كان لا بد منها فيظهر البذار بالزيت المصحح المحلول ١٪ مدة خمس دقائق .

٤٠٢٨ - بَلْمَنِيَت تَم  
Goudron (F). Tar (E).  
هو القطران ، اطلبه .

٤٠٢٩ - بَلْمَنِيَتَات  
Sphaeridae (S).  
Sphéridés (F). Sphaeridae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد ، منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، محدودة ، شبيهة بالقراد ، طولها من ٢ الى ٨ سم . رؤوسها صغيرة ، قليلة الفشور . هيئتها يارزة . قرونها الاستشعارية دهوية الاطراف ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها مستعرضة . اغمارها قصيرة لا تلحف كامل البطن || تعيش تحت الحجارة والطحالب في المواقع الرطبة || أشهر اجناسها البلمنة .

٤٠٣٠ - بَلْمَنِيَتَاة بقلة (السان) .

٤٠٣١ - بَلْمَنِيَتَاة  
Sittelle bleue (F).

طائر من الجواثم وفصيلة البتسيات مشهور باسم كاسر الجوز الأزرق ، اطلبه .

٤٠٣٢ - بَلْمَنُوب  
Balanops (S). Balanopa (F).

جنس اشجار حرجية من فصيلة البلمنوبيات . انواعه المعروفة متوسطة العدد ، جميعها شجيرات متتمة فرعاء . ثمارها غنية مأكولة . اخشابها متينة صناعية .

٤٠٣٣ - بَلْمَنُوبِيَتَات  
Balanopsidaceae (S).  
Balanopsidacées (F). Balanopsidaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد ، منبها الطوعي بعض جزر المحيط الهادي ، اغصانها جزيرة كليلونية الجديدة || جميع نباتاتها اشجار وشجيرات وجنبات . سوقها متتمة فرعاء . اوراقها متعاقبة ، لاطئة ، شبه خضية التجميع ، سنانية الاتصال الجامدة الريشية العروق . ازهارها ثنائية المسكن . الذكورية منها سداسية الاسدية او تساعيتها ، اما الانثوية فلحوية بقنابات مرصوصة متراكبة ، مخروطية الشكل || أشهر اجناسها البلمنوب .

اجسامها كبيرة القند تطول من ١٠ الى ١٢ سم . اثوابها تختلج مع السرخ ، منها الاسود والاخضر والحطبي الاسمر . ملاقطها كبيرة مزدوجة التسنين الداخلي . جميعها دجوية تسرح في الليل . ابرتها حادة الحمة . لدغها شديدة الاذى وقد تكون مميتة .

٤٠٢٠ - بَلْمَنِيَت  
Bélemnite (F).

هي السهمية ، جنس حيوانات بحرية من الرخويات ، اطلبها .

٤٠٢١ - بَلْمُون  
Palaeon (S).

Paléon (F). Palaeon (E).

جنس دوبيات مائية من القشريات مشاريات الارجل وفصيلة القريدسيات . انواعه المعروفة كثيرة العدد منتشرة في جميع بحار العالم وفي معظم بحيراته وانهاره || جميعها كبيرة القند ، قسطانية الالوان الجميلة || لحومها جيدة الصنف مرغوب فيها .

٤٠٢٢ - بَلْمِيَتَات  
Engraulidae (S).

Engraulidés (F). Engraulidae (E).

فصيلة اسماك بحرية من العظميات مفتوحات المثانة . اجناسها وانواعها المعروفة لا تتجاوز الستين || اعطانها معظم بحار العالم . سرحها الالوان والتفاف والمجادح . اسرارها متباينة العدد الذي يراوح من الفين الى خمسين ألفاً وأكثر || اجسامها مستطيلة ، عادمة الضخامة ، تطول من ٨ الى ١٥ سم . اثوابها الى الريدة الفضية المتفاوتة الموج || تتميز بزرايا اشداقها المتأخرة الى ما وراء العين ، بفكوكها السفلى المتأخرة من العليا ، وبعدم تسنين اكطارها البطنية || أشهر اجناسها البلم .

٤٠٢٣ - بَلْمِيَتَاة \*  
Pelamys (S).

Pélamide, Palamida (F).  
جنس اسماك بحرية من شالكات الزعانف وفصيلة الاسقمريات . انواعها عديدة . اعطانها فسيحة الارحاء تمتد من المحيط الهندي الى الاطلسي عبر البحر الاحمر والمتوسط . جميعها كبيرة القند قريبة الشبه من التوت رؤوسها مستطيلة . اسنانها حادة . اثوابها الى الزرقة اللامعة المخزعة بالحطبي والاسمر والمخزنوبي .

٤٠٢٤ - بَلْمِيَتَاة شَالِيَاة \* ، بَلْمِيَتَاة شَالِيَاة ،

سَرْدَاة  
Scomber sarda, Sarda sarda (S).

Pélarade, Pélamyde, Scombre sarda (F).

Scale breast (F).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الاسقمريات شالكات الزعانف . اعطانها البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي . تعتبر من الاسماك اليمية . اسرارها وافرة العدد || جسمها وشبي الشكل يطول من ٤٠ الى ٦٠ سم . ثوبها الى الزرقة انفضية يمتد في الظهر ويختفي في البطن ويملوه من الحلق الجانبي الى ثبج الظهر تجذيع صودي حطبي اللون يعترضه تشيز اخفي خزنوبي اللون . زعانفها الى الشبهة الصفراء الموج باستثناء الظهرية الاولى فانها شديدة السمرة . رأسها مستطيل الحطبي المخروطي . شفتها واسع الانفراج . فكها متعادلان . اسنانها كبيرة ، حادة . عينها كبيرتان ، ناتزتان . زعنفتها الذيلية ملالية الشكل || لحمها ابيض وذلك مستحب الطعم ، مرغوب فيه .



بَلْمِيَتَاة



بَلْمِيَتَاة شَالِيَاة





بلنوس ارمد



بُلُومَة



بسنون لبلوط



بسنون البندق



بدون الكستناء



بُلُومَارِيَّة

## ٤٠٢٤ - بُلُوسُ أَرْمَد \*، حَبَّة عَمِيَاء

Blanus cinereus (S). Blane cendré,  
Blanus cendré (F). Cinereous Blanus (E).

حيوان زحّاف، بيوض، من العظام ينتمي إلى فصيلة  
القهيقرانيات قابعات الاستان، مالمسات الالسة،  
عادات القوائم، مهدد حوض البحر الأبيض المتوسط من  
سواحل الشرق الأدنى إلى إسبانيا والمغرب والجزائر. جسمه  
اسطواني الشكل مزين بحلقات حرشفية التركيب يمكنه من  
الاندفاع والانكماش، طوله نحو ٢١ سم. بما فيه الذنب  
الذي يبلغ ٦ سم. رأس مخروطي الشكل، خطمه ينتهي  
بمادة قرنية صلبة. عيناه مغلفتان بغشاء طامس، الداعي  
لنمته بالحية العمياء، أذناه مغلفتان الغشاء الصيواني. ثوبه  
إلى الجزوة السمراء. الأنثى افتح ثوباً من الذكر واغلف  
جرماً منه. يألف الرمال والأراضي الزراعية والمروج.  
يخلد ملجأه ويقم سكناه تحت الحجارة. يسرح في الليل.  
دفعه نستقيم الخط. قوته الدبدان والأساريع والعقارب  
والمناكب. يقال انه يعيش نحو ٢٤ سنة. يبلغ كامل  
نموه بعمر ثلاث سنوات ويسافد بعمر أربع سنوات.

٤٠٣٥ - بُلُومَة \*، أبوشيعاع  
Polynaemus (S). Polynème (F). Polynaemus (E).

جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة  
البليونيديات. انواعه المعروفة عديدة منتشرة في جميع بحار  
المناطق الاستوائية. اجسامها صغيرة شبه أهليلجية  
الشكل. أثوابها بحيلة الألوان الزاوية. عذباتها جامدة  
مستطيلة تكثف قاعدة الفك الأسفل، زعانفها الذيلية  
فارقة هلالية التقويس. لحوها كاعنة الصنف قل من  
يرغب فيها.

٤٠٣٦ - بُلُومِيَّات \*  
Polynaemidae (S). Polynémidés (F).

فصيلة اسماك بحرية من شائكات الزعانف. اجناسها وانواعها  
المعروفة قليلة العدد اعطائها بحار المناطق الاستوائية. اجسامها  
أهليلجية الشكل صغيرة القد. تتميز بعذباتها  
الجامدة الفارقة الطول وبزعانفها الذيلية الفارقة المقوسة. اشهر  
اجناسها البليونية.

٤٠٣٧ - بُلُنُون \*  
Balaninus (S). Balanin (F). Balanus, Nut-weevil (E).

جنس خنافس صغيرة القد من فصيلة السوسيات. انواعه  
عديدة تتميز باخطائها الدقيقة المستطيلة. اشهر انواعه  
المؤذية الثلاثة التالية:

٤٠٣٨ - بُلُنُون البَلُوط \*  
Balaninus glandium (S). Balanin des glands (F). Acorn Weevil (E).  
Eichelbohrer, Eichelrüssler (D).

نوع من البلتون طوله يراوح من ٢ إلى ٤ سم. لونه حنطي  
اغبر يعلوه توشيع ابيض وأصفر. يعيش على السنديان.  
أنثاه تمتح مكنها، عند العقد، على حافة القمع الداخلية  
فينقف عن يرقات تنخر البلوط.

٤٠٣٩ - بُلُنُون البُنْدُق \*  
Balaninus nucum, Curculio nucum (S). Balanin des noisettes,  
Charançon des noisettes (F). Hazel-nut weevil (E).  
Haselnussbohrer, Nussrüssler (D).

خنافس من البلتون طولها يراوح من ٨ إلى ١٠ سم. ثوبها  
اغبر اللون اطحل الموج تميش على اوراق وعقد البندق.

أنثاه تمتح مكنها على الثمار فينقف عن يرقات تعيش داخل  
الثمرة فتلهمها.

٤٠٤٠ - بُلُنُون الكستناء \*  
Balaninus elephas (S). Curculio elephas (S). Balanin des châtaignes,  
Charançon des châtaignes (F). Chestnut weevil (E).  
Kastanienbohrer (D).

خنافس من البلتون طولها يراوح من ٨ إلى ١٠ سم. ثوبها  
أصفر اللون يعلوه زغبة طحلاء. خطمها شاذ بطوله ودقته  
وتقويسه. تركيب الكستناء والبلوط وتمتج مكنها داخل  
الثمار فينقف عن يرقات قصيرة أقد غليظة تلهم لها  
الشر.

٤٠٤١ - بَلُوح  
Puits tarl (F). البئر الذاهبة الماء.

٤٠٤٢ - بَلُور الصخر  
Cristal de roche (F). Rock-crystal (E). ضرب من الصوان أو المرو المتحجر.

٤٠٤٣ - بَلُورَة الفُسْتَق  
Rouille du pistachier وصف فطري يعترى الفستق (اطلب ايروميس الفستق).

٤٠٤٤ - بَلُوط  
Chêne (F). Oak (E). راجع سنديان.

٤٠٤٥ - بَلُوط اخضر  
Chêne vert, Ballote, Yeuze (F). Ilex (E). راجع سنديان اخضر.

٤٠٤٦ - بَلُوط الارض  
Ballote fécide (F). Foetid-horehound (E). هو الفراسيون الاسود. اطلبه.

٤٠٤٧ - بَلُوط الملك  
الجوز وقيل هو الشاهبلوط (ابن سيده).

٤٠٤٨ - بَلُوطَة  
Gland (F). Acorn (E). هي ثمرة السنديان.

٤٠٤٩ - بَلُوطِيَّات، سِنْدِيَّانِيَّات  
Cupuliferaceae (S). Cupuliféracées (F). Cupuliferaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفصتين عديمات أفعالات. اجناسها  
وانواعها كثيرة العدد اشهرها السنديان والبندق.

٤٠٥٠ - بَلُوطِيَّة  
Cupuliforme (F). Cupuliferous (E). نمت تمريني يطلق على ما كان شكله كابلوط.

٤٠٥١ - بُلُومَارِيَّة \*، ياسمين هندي  
Plumeria (S). Plumér, Frangipanier (F). Frangipani, Pagoda  
tree, Temple tree (E). Jasminunge (D). Plumeria,  
Frangipana (I).

جنس اشجار وجنبات برية وزينية من فصيلة الدفليات.  
مهدا البلاد الحارة. انواعها المعروفة ٤٠ اشهرها البليوماريه  
المطر. شجرة حسنة الميكل، ساقها مخشوب عديم  
الصلابة، اوراقها متضاربة، متعاقبة، ممتعة، ملعقة  
الشكل، جميلة الخضار. ازهارها عشكولية التجميع،  
هامية الارتكاز، خشوية، خاسية ابتلات، جميلة  
الهيئة، فواحة العرف المستحب، يبيض اللون.  
يستخرج من سوقها عصارة سامة تستعمل لاستئصال لكآليل.

٤٠٥٩ - بلنيط Crenidens argenté (F).

راجع بليط قضي .

٤٠٦٠ - بلنعة\* ، غليستين ، وستاوية

Glycna, Wistaria (S). Glycine, Wistaria (F). Glycine, Kidney-bean tree (E). Süßbohne, Wistaria (D). Glicinia (I).

جنس نباتات مدادة عارشة تزرع للتزيين من فصيلة القرنيات الفراشية || انواعها عديدة ، اوراقها مركبة ، وريقاتها وريية العدد ، ازهارها عنقودية التجميع مختلفة الالوان || اشهر انواعها ما يقع .

٤٠٦١ - بلنعة خلية Wistaria venusta (S).

Glycine veloutée (F).

ساقها مدادة عارشة تطول نحو ١٠ امتار . وريقاتها زباء ، النصل على صفحتيه || ازهارها بيض . ازهارها عنقيد ملتكة طولها نحو ١٥ سم . تنورها يستمر من نيسان الى حزيران .

٤٠٦٢ - بلنعة صينية Wistaria sinensis (S).

Glycine de Chine (F).

ساقها مدادة عارشة تطول من ١٥ الى ٢٠ م . وريقاتها ملساء النصل الباهت الخضار || ازهارها عطرية الرائحة ، بنفسجية او بنفسجية موشة بالابيض || ازهارها عنقيد رهلة يراوح طولها من ٢٠ الى ٣٠ سم . تنورها يستمر من نيسان الى حزيران || ثمارها قرون مستطيلة زباء البشرة . بزورها بيضيه الشكل مفلطحة .

٤٠٦٣ - بلنعة كثيرة الزهر

Wistaria floribonda (S). Glycine floribonda (F).

ساقها مدادة عارشة تطول نحو ١٥ م . وريقاتها ملساء النصل كثيرة العدد من ١٥ الى ١٩ || ازهارها مختلفة الالوان فيها الابيض والخضار والوردي والبنفسجي . ازهارها عنقيد متوسطة الكثافة ، كثيرة العدد ، طولها نحو ٢٠ سم . تنورها يستمر من ايار الى حزيران .

٤٠٦٤ - بلنعة يابانية Wistaria japonica (S).

Glycine du Japon (F).

ساقها مدادة عارشة تطول نحو ٣ امتار . وريقاتها ملساء النصل مستدة العقصة || ازهارها صديرة القد ، بيضاء اللون . ازهارها عنقيد رهلة يراوح طولها من ١٥ الى ٣٠ سم . تنورها يستمر من اوائل تموز الى اواخر آب .

٤٠٦٥ - بليج Myrobalan belleric (F).

Belleric myrobalan (E).

راجع اهليج بليج .

٤٠٦٦ - بليو اتنولوجية Paléothnologie (F).

Paleoethnology (E).

علم يبحث في خصائص الشعوب من الآثار والمتحجرات العائدة الى زمن ما قبل التاريخ .

٤٠٦٧ - بليو بيوولوجية Paléobiologie (F).

Paleobiology (E).

البليو بيوولوجية علم يبحث في مناسخ الحياة ابتداء من البقايا العضوية او الاحافير المحفوظة في بعض الطبقات الحصىة (الجيولوجية) .

٤٠٦٨ - بليو جغرافية Paléogéographie (F).

Paleogeography (E).

البليو جغرافية ، اي جغرافية الاحقاب الجيولوجية ، تدرس

٤٠٥٢ - بلون Bellona (F).

البلون كوكب سيار من انخس مركزه بين المريخ والمشتري .

٤٠٥٣ - بلنحة\* Onchidium (S).

Onchide, Onchidie (F). Onchidum (E).

جنس حيوانات مائية من الرخويات ، معديات الأرجل ، رئوية ، وفصيلة البزاقيات . انواعها المعروفة قليلة العدد جميعها هندية امهد تعيش في المياه العذبة || جسامها هرياطة عديمة الصدق ، بيضيه الشوزن ، محدبة الصفحة العليا ، مسطحة السفلى المطوقة بمحار الرداء المجذع . رؤوسها مبعطة ثنائية اللواس المتدفعة . التجوييف الرئوي خفي الارتكاز ينفذ الرداء .

٤٠٥٤ - بليس\* زهر اللؤلؤ ، شاش القاضي

Bellis (S). Pâquerette (F). Daisy (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة المركبات . انواعها عديدة معظمها بري وبعضها تزييني . اوراقها خضيه قرصية سبكة النصل . ازهارها رئوسية فردية تاجية يحملها زناد دقيق شمراخي الشكل || اشهر انواعه التزيينية ما يلي .

٤٠٥٥ - بليس مستدير الورق Bellis rotundifolia (S).

Pâquerette à feuilles rondes (F).

نوع من البليس يملو من ٢٠ الى ٣٥ سم . اوراقه معتقة ثلاثية او خماسية الاصلع . نصلها خلي البشرة مهدب . ازهاره محمولة على شمرايح مستطيلة ، طبابها اصفر اللون لسيناتها بيض ومنها ليلكية || ازهاره يستمر من اذار الى ايار .

٤٠٥٦ - بليس معمور Bellis perennis (S).

Pâquerette vivace, Petite Marguerite, Fleur de Pâques, F. de pâturage, Mère Gigogne (F). Bruise-wort, Daisy (E). Gänseblume, Margarethenkraut, Wildes massliebchen (D). Bellide, Margaritha, Pratellina (I).

نوع من البليس يملو من ٤ الى ١٥ سم . اوراقه معتقة وحيدة الاصلع ، زباء النصل ، عنقها مجنح القاعدة . زهاره محمولة على شمرايح دقيقة طبابها اصفر اللون ، لسيناتها بيض او وردية || ضرابه عديدة تختلف بالوان ازهارها . زهاره يستمر من اذار الى تشرين الثاني .

٤٠٥٧ - بليسان Dichroa febrifuga (S).

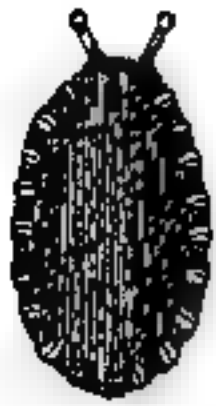
Dichroa fébrifuga (F). Dichroa febrifuga (E).

شجرة طبية برية وزراعية من فصيلة السفريات . منبها من الهند الى ايران . ساقها فرعاء . هيكلها هيكل لارطنسيا . تملو نحو ٢٠٠ سم . اوراقها ابدة ، معتقة ، متقابلة ، اهليجية ، ذلقة الاطراف ، متشارية الخفاف . ازهارها عشكولي التجميع . ازهارها تبدو بنفسجية ثم تتحول الى الزرقة . ثمارها عنبية زرقاء اللون تستعمل كدافعة للحمى في الهند والافغان وايران .

٤٠٥٨ - بليساندر Palissandre, Palixandre (F).

Purple wood, Rosa wood (E).

خشب فاخر الصنف يقطع من بعض انواع الساسم . تصدوره لبرازيل والهند الشرقية وبعض مناطق افريقية مغربية || وهو من الاخشاب الشديدة الصلابة المتاسكة برقة الدعة . لونه الى البنفسجي المابق الاسمر . رائحته عطرية مستحبة



بلنحة



بليس



بليج

الزعانف ، اجناسها وانواعها عديدة . اعطائها بحور اسلاد الحارة والاستوائية . جميعها زاهية الالوان اجميدة . اسلم متديجة كانتها متقار البهفاء .

#### ٤٠٨١ - بَنَات نَعَش الصُغرى

la Petite Ourse (F)

كوكبة من النجوم مشهورة باسم الدب الاصغر . اطلبه .

#### ٤٠٨٢ - بَنَات نَعَش الكُبرى

la Grande Ourse (F).

كوكبة من النجوم مشهورة باسم الدب الاكبر . اطلبه .

#### ٤٠٨٣ - بَنَات وَرْدَان

Blattidae (S).

Blattides, Blattiens (F). Blattidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة السرناقيات احدها ونوعها عديدة منتشرة في جميع البلاد المصورة . اكثرها من الحشرات القارضة المؤذية . قوتها المواد العضوية والنباتية . معظمها يعيش على الارض يألف الاماكن الرطبة المظلمة وبعضها يعيش على سطح الماء .

#### ٤٠٨٤ - بَنَات يَوْم

Ephemeridae (S).

Ephéméridés (F). Ephemeridae (E).

هي الزعرقيات ، فصيلة حشرات من الهوام .

#### ٤٠٨٥ - بَنَاتَة

Square, Jardin d'agrément (F).

Square, Enclosed garden (E).

هي الروضة المشبة بالنصرة . وقد استعملها الامير مصطفى الشهابي للدلالة على هذا النوع الخاص من حدائق التزيين الذي يختلف بترقيته عن الحديقة العادية والروضة وغيرها .

#### ٤٠٨٦ - بَنَاتَة

Ligne directe descendante (F).

جبل النسب الخابط . Descending direct line (E).

#### ٤٠٨٧ - بَنَاتِك

Requin-marsouin (F).

Lamna, Mackerel shark (E).

#### ٤٠٨٨ - بَنَاتِك اَزْرَق \*

Carcharhinus glaucus (S).

Requin bleu (F). Blue Shark (E).

سمكة بحرية سرلودة مقترسة من فصيلة البليكيات . اعطائها جميع بحار العالم باستثناء القطبية || تعتبر من أسرع اسماك الفصيلة واشهرها خلقاً وابطشها || مسرحها العادي يمي في الاغواط وتمخر سطح الماء وتواكب السفن في اسفارها وتقترب من المرافء || جسمها وشقي الشكل ، يطول نحو سبعة امتار . ثوبها الى الزرقة البحرية . ظهرها سبوري الموج . بطنها اغبر ابيض . رأسها مخروطي الشكل . اسنانها حطلمها شارف . فها لاطىء مستمرش الشدق . اسنانها مَرَاصة ، مزوانية الاطراف الحادة كالخناجر . زعفتها الظهرية الامامية كبيرة القد ، مقترسة ، مفلوكة || الاثني معتدلة الشار تضع في كل مرة ، بين اواسط ايار وواخر حزيران نحو ٣٠ مجراً || لحمها معتدل الصلابة ، كدعن الصنف لا يؤكل . تصاد لمسكها وزيتها .

#### ٤٠٨٩ - بَنَاتِكِيَات

Carcharhinidae (S).

Carcharhinidés (F). Carcharhinidae (E).

فصيلة اسماك سرلودة مقترسة من رتبة الاشلاق السنفقيات . اعطائها معظم بحار العالم واخصها بحار البلاد الحارة . اجناسها وانواعها المعروفة نحو عشرين || اجسامها مستطيلة .

امتداد البحار والرواسب التي تركتها عبر الازمنة الحالية المتعاقبة من تاريخ الحصلية الارضية .

#### ٤٠٦٩ - بَلْيُوسافي

Paleocène (F).

Palaeocen (E).

اسم يطلق على اقدم عصر ، اي الاول ، من عصور الحقبة الثالثة || يتميز برواسبه المتفاوتة الكثافة التي تركتها مياه البحار عند قلعها وانسحابها .

#### ٤٠٧٠ - بُبْيِيكس

Bombyx

راجع قزبة .

#### ٤٠٧١ - بُن \*

Coffea (S). Caféier, Cafier (F).

Coffee tree (E). Kaffeebaum (D). Caffé, Albero del caffè (I).

جنس شجيرات برية وزراعية من فصيلة الفويات . مهدا بلاد الحبشة ومنها انتقلت بواسطة العرب الى اليمن والهند واسريكا || اقلها الزراعي جميع المناطق الحارة والاستوائية التي لا تهبط حرارتها الدنيا دون العشر درجات || اوراقها دائمة الخضار الزاهي ، متقابلة ، معتقة ، بيضية ، رحية الزام الاخير ، متعجبة النصل . ازهارها ابطية الارتكاز ، بيضاء اللون ، عطرية مستحبة العرف . ثمارها شبه نووية . صباتها ثنائية الحبة . حبوبها متبسة اخدودية من الداخل ، محدودة من الخارج لونها الى الخضار البحري . وحة البن تفقد قوة الانبات بسرعة لذلك يجب بذرها قبل مرور ثلاثة اسابيع على جنبها . منهم من سماه «قهوة» في حين ان القهوة هي لقع البن المحمص المسحوق المغلي في الماء || اشهر ضروبه الزراعية البن اليمني وبن موكا والبن الحبشي الخروي وبن البرازيل والكورنفر وغينيه وليبرية .



بن

#### ٤٠٧٢ - بَنَات الرعد

Truffe d'hiver (F).

Winter truffle (E).

#### ٤٠٧٣ - بَنَات أَخْدَر

Onagres (F). Onagers (E).

هي حمر الوحش .

#### ٤٠٧٤ - بَنَات الشيخ

Herniaire glabre (F).

Turk's herb (E).

#### ٤٠٧٥ - بَنَات العيد

Coccinellidés (F).

Coccinella (E).

#### ٤٠٧٦ - بَنَات الماء

Sirentiens (F). Sirenia (E).

#### ٤٠٧٧ - بَنَات اوبو

Truffe grise (F).

Grey truffle (E).

#### ٤٠٧٨ - بَنَات عِرْس

Mustélinés (F).

Mustelinae (E).

ردف او عشيرة من فصيلة السموريات تشمل ابن عرس والسمور والدلق والقاتوم .

#### ٤٠٧٩ - بَنَات عَرَهون

Champignons (F).

Mushroom, Fungus (E).

#### ٤٠٨٠ - بَنَات مَصْفَار

Scaridés (F). Scaridae (E).

فصيلة ابي مصفار من الاسماك العظمية الشائكات

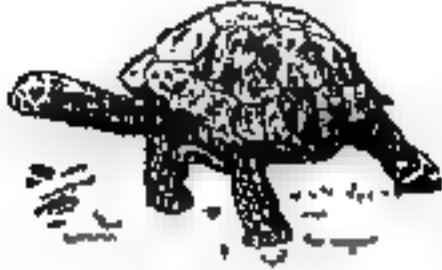


بنك ازرق





بفت أعيد



بنت طبق



بنت وردان



بشكرين



بُنتون أشهب



بنتومه

schabe, Hausschabe (D).

حشرة صغيرة الجثة طولها نحو ١٥ م. ثوبها الى البني القاتم الزاهي || اجنحتها كبيرة مستطيلة تمتد على محيط جسمها .

٤٠٩٩ - بنتشكرين \* Pentacrinus (S).

Pentacrine (F). Pentacrinus (E).

جنس حيوانات بحرية من زنايق البحر الشوكيات . انواعه المعروفة قليلة العدد . جميعها لدية تعيش في الاعماق التي تراوح غورها من ٢٥٠ الى ٢٠٠٠ م. || جميع اعضائها خماسية التركيب المضاعف . مجموعاتها في القاع تبدو كزجاج خضراء متراصة الاطراف .

٤١٠٠ - بنتخلصة ° Panchalassa (F).

Panthalassa (E).

اسم يطلقه علماء الجيولوجية والجغرافية على اليم اي على مجموعة البحار التي تغمر الكرة الارضية .

٤١٠١ - بنتو Bonto

حيوان نهري لبون يدعى ايضاً بوتو الامازون ، اطلبه .

٤١٠٢ - بنتول ° Pennatula (S).

Pennatule (F). Pennatula (E).

جنس حوينات بحرية من المزهاريات وفصيلة البنتوليات . انواعه المعروفة عديدة اعطائها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . جميعها شبه اسطوانية الشكل متباينة الالوان . اشهر انواعه البنتول الاشهب .

٤١٠٣ - بنتول أشهب ° Pennatula grisea (S).

Pennatula grisea (F).

نوع من البنتول . يكثر وجوده في البحر الابيض المتوسط . مدغنته شبه اسطوانية الشكل منتصبة عمودياً تكسوها الازهار ابتداء من الثلث الاول . لونها الى الشبهة وتصبح فسفورية مضيئة في زمن التناسل وذلك يعود الى مجموعات الحبيرات المستدة من الفوعة والتي تحوي بعض المواد الدهنية المضيئة .

٤١٠٤ - بنتوليات ° Pennatulidae (S).

Pennatulidés (F). Pennatulidae (E).

فصيلة حوينات بحرية من المزهاريات الخلسونيات . اجناسها وانواعها عديدة اشهرها البنتول .

٤١٠٥ - بنتومه \* ، عتم أروتي ، زوق الطير ،

ديقي مقدس ، ديق البلوط ، ديق

السنديان ، لورنكس

Loranthus europaeus (S). Loranthe d'Europe, Gui de chêne (F). Continental mistle toc, European mistle toc (E). Eichenriemenblume, Mistel (D). Viscio, Pania europea, Viscara (I).

نبات من الحضاليات الطفيلية التابعة الى فصيلة العنيمات . يركب الاجاص والتفاح والكستناء والسنديان ، يعيش على فروعها واغصانها فيؤذيها وقد يميتها .

٤١٠٦ - بنج Atavisme (F). Atavism (E).

البنج هو الرجوع الى الاصل . من بنج رجع الى اصله . والبنج هو الاصل والبنك ايضاً .

٤١٠٧ - بنج Hyoscyamus (S).

Jusquiame (F). Hyoscyamus (E).

جنس نباتات عشبية برية جحالية من فصيلة الباذنجانيات .

وشمية الشكل ، ثنية الزعانف الظهرية والبطنية ، كبيرة الزعانف الشرجية . اعطامها ذلقة شارفة . استناتها كالتناجر تمزق وتبقر كل شيء || تتميز بنياستها المجهزة باغشية سادنة وتتميز بسرعة الانتقال وبقسوة الاخلاق الشرسة وبانهم والضراوة المفرطين . تتعدى على الانسان وتراقب المراكب والبواخر || اشهر اجناسها البنك والميتل والجلاد .

٤٠٩٠ - بنة

البنة هي رائحة العود عند احتراقه ورائحة كل نبات أو أوراق تحترق معها كان عرفها || والبنة هي رائحة مرايض الغنم والماعز والغنم والبقر .

٤٠٩١ - بنت العبد \* ، دُحسولة Coccinelle (F).

Coccinella (E).

جنس حشرات نافعة مفترسة من فصيلة الدسوقيات انواعها عديدة جميعها صغيرة القد محدبة الشكل طولها يراوح من ٣ الى ٧ م. اثنائها مختلفة الالوان يكثر فيها الاحمر يملوه تبقيع اسود او تنقيط ابيض .

٤٠٩٢ - بنت القنصل Fille de Consul (F).

Easter flower (E).

اطيب عنجد جميل . نبات من الفريولييات .

٤٠٩٣ - بنت النكة Chalide (F). Chalcides (E).

هي بداسة ، اطلبها .

٤٠٩٤ - بنت طبق Emye palustris (S).

Emyde bourbeuse, Tortue émyde (F). Marsh-tortoise (E).

نوع من الحسة تعرف بحسة المنافع وهي سلحفاة صغيرة القد طولها نحو ٣٠ سم . تعيش في الحور وفي المنافع المستقرة المياه . قوتها الاسماك والضفادع والديويات .

٤٠٩٥ - بنت وردان \* ، صرصور Blatte, Cafard, Cancrat (F).

Blatte, Cockroach (E).

جنس حشرات من بات وردان انواعه ٦ اعرفها ٣ تتميز بقرونها الاستشعارية الطويلة وهي مبدولة في معظم مطابخ وافران وبيوت ومراحيض البلاد حيث تأكل الخبز والسكر واللم وجميع ما تقع عليه من مواد عضوية .

٤٠٩٦ - بنت وردان المطابخ ، صرصور شرقي Blatta orientalis (S).

Blatte orientale, Blatte des cuisines (F). Common cockroach (E). Orientalische schabe, Küchenschabe (D).

حشرة طولها نحو ٢٥ م. ثوب ذكورها الى البني الغامق اما الاناث فسود . اجنحة الذكر كبيرة تغطي كامل اجسم اجنحة الانثى صغيرة قصيرة .

٤٠٩٧ - بنت وردان أمريكية ، صرصور أمريكي Periplaneta americana (S).

Blatte américaine (F).

American Cockroach (E). Amerikanische Schabe, Karkerlak (D).

حشرة طولها نحو ٢٥ م. ثوبها الى البني المائج أثنائها اعين لونها من ذكورها || اجنحة الذكر كبيرة مستطيلة تشرف على الجسم .

٤٠٩٨ - بنت وردان جرمانية ، صرصور جرمانى Blatella germanica (S).

Blatte germanique (F).

German cockroach, Croton bug (E). Deutsche

٤١١٤ - **بنجور** Betterave (F) Beet-root (E).  
هو الشندر، اطلبه .

٤١١٥ - **بنجنگشت** Agneau-chaste (F).  
هو الارثد جنبه طيبة معمرة .

٤١١٦ - **بنججوان** Linder (S).  
Benzoin (F), Benzoin (E).  
جنس اشجار وشجيرات برية وزينية من فصيلة العاريات .  
انواع عديدة . اوراقه عاتية ، متعاقبة . اثماره ثنائية  
المسكن ، سداسية الفصل امتساوية ، فستقية اللون .  
اشهر انواعه الثلاثة التالية .

٤١١٧ - **بنججوان مخزني** \* Linder Benzoin (S).  
Benzoin officinal (F).  
نوع من البنججوان شجيرة سبوتية تملو نحو ٤ امتار  
اوراقه اهليلجية الشكل طول من ٥ الى ١٥ سم . نصلها  
مالس البشرة ، اخضر الصفحة العليا ، بحري السفلى .  
ازهاره تسبق الاوراق وهي نورية التجميع ، محورية  
الارتكاز . ثورتها تعد من ٣ الى ٦ ازهار . ثماره لحمية .  
بيضية الشكل ، حمضية القند ، قرمزية اللون .  
اخشاها ولحاء اخشاها عطرية الرائحة يستخرج منها بعض  
الادهان الطيبة ومادة صمغية تدخل في معظم تراكيب  
القناديد لتثبيت عطورها .

٤١١٨ - **بنججوان مقصص** Linder obtusiloba (S).  
Benzoin à lobes obtus (F).  
نوع من البنججوان مهدد الصين واليابان . شجيرة صغيرة  
القند تملو من ٥ الى ٨ امتار . اوراقه لاقيسية الشكل  
منها الكاملة ومنها الثلاثية التفصيص المقطوعة . نصلها  
مالس البشرة ، اخضر الصفحة العليا ، بحري السفلى .  
ازهاره نورية التجميع . ثورته ابطية الارتكاز  
تعد من ٨ الى ٨ ازهار || اخشاها صناعية جيدة  
الصنف .

٤١١٩ - **بنججوان قاعيم** Linder sericea (S).  
Benzoin soyeux (F).  
نوع من البنججوان مهدد اليابان . شجيرة تملو من ٦ الى  
١٠ امتار . اوراقه اهليلجية طول نحو ١٠ سم . نصلها  
خمي البشرة على صفحتيه . ازهاره نورية محورية .  
ثورته تعد من زهرتين الى اربع زهرات || اخشاها صناعية  
جيدة الصنف قليلة الادهان والمواد الصمغية .

٤١٢٠ - **بنججيات** Panagaeidae (S).  
Panagaeidae (F), Panagaeidae (E).  
فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها  
المعروفة عديدة منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة |  
اجسامها صغيرة ، طول من ٧ الى ١٥ مم . رؤوسها  
صغيرة ، طليقة . عيونها بارزة . قرونها الاستشعارية  
خيطة مركبة من ١١ فصلة . تأثيرها وفكوكها قيسية .  
ملاصها هليية الفصل الطرفية . كواسلها مكورة محصورة .  
اغدادها ملونة ، تساعية الاغداديد النخيلة القاسية . قوائمها  
نخيلة معتدلة الطول || تخيمها مفترسة . يكثر وجودها تحت  
الحجارة والجثالة في المواقع الرطبة . تلجأ في الشتاء الى  
جنوع الحور والصفصاف حيث تستتر بالحاء || اشهر  
اجناسها البنية .

سوقها منتصبة غليظة زباء . اوراقها رحيمة ، مفترسة ،  
متعاقبة ، حاصنة ، كبيرة النصل ، زغبية البشرة .  
ازهارها كبيرة القند ، ابطية وتاجية الارتكاز ، خشوية ،  
خامسة البتلات المتدغمة . ثمارها حقية ، رباعية الثغريات  
قبولية الفطاء . بزورها مفلطحة نخروية الفشاء .  
انواعه المعروفة تقارب العشرة . جميعها من النباتات الجحالية  
الطيبة التي يستخرج منها بعض المواد النافعة || اشهرها  
البنج الابيض والاسود والذهبي والمخزني .

٤١١٨ - **بنج أبيض** \* Hyoscyamus albus (S). Jusquiame blanche (F). White  
henbane (E). Weisses bilsenkraut (D). Giusquiamo  
bianco, Jusquiamo (I).

بجلة عشبية برية غليظة الساق ، قليلة الفروع تملو نحو  
٥٠ سم . ازهارها صغيرة القند بيضاء اللون يملو يابستها  
سواج تبني . تكثر في المواقع الرطبة والازربة المتوسطة  
الاندماج .

٤١١٩ - **بنج أسود** \* Hyoscyamus niger (S). Jusquiame noire, Poclée,  
Potelée, Hannebane, Herbe aux poules (F). Hen-  
bane, Hen-ball, Hyoscyamus (E). Schwarzes bilsen-  
kraut (D). Giusquiamo nero, Favo porcino (I).  
بجلة عشبية برية غليظة الساق فروع تملو من ٦٠ الى ٨٠  
سم . اوراقها كبيرة كريمة الرائحة . ازهارها كبيرة تبنية  
مبضعة بالاحمر الارجواني || يكثر وجودها في الازربة  
الرطبة .

٤١١٠ - **بنج المغرب** ، **بشينة** Hyoscyamus fatesiez (S). Jusquiame de l'Atlas (F).  
بجلة عشبية برية غليظة الساق المنتصبة . تملو نحو ٥٠ سم .  
فروعها كثيرة . اوراقها متوسطة القند ، زباء النصل .  
ازهارها قصيرة الاذن ، فستقية اللون موشحة بالاحمر الارجواني .  
مهددا جبال الاطلس . تكثر في المواقع الرطبة .

٤١١١ - **بنج ذهبي** Hyoscyamus aureus (S).  
Jusquiame dorée (F).  
بجلة عشبية برية نحيلة الساق المنتصبة . تملو نحو ٤٠  
سم . فروعها قليلة . اوراقها صغيرة كثيفة الزغب .  
ازهارها طويلة الاذن ، ذهبية اللون مبضعة بالاحمر .  
تكثر في الاراضي الرطبة القليلة الاندماج .

٤١١٢ - **بنججة** Pangaea (F). Pangaea (E).  
البنجة من بنج اي الاصل . اسم يطلقه علماء الجيولوجية  
والجغرافية على الكرة الارضية عندما كانت لا تزال كتلة  
كودلية واحدة ، أي منذ تكوينها حتى زمن تجزئها وانقسامها  
الى قارات .

٤١١٣ - **بنججة** \* Panagaeus (S).  
Panagée (F). Panagaeus (E).  
جنس حشرات قانصة من فصيلة البنجيات ورقة غمديات  
الاجنحة . انواعها المعروفة متوسطة العدد ، منتشرة في  
بعض مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها  
تطول من ٨ الى ١٢ مم . رؤوسها صغيرة ، طليقة . عيونها  
صغيرة ، ناشزة . قرونها الاستشعارية خيطة ، مستطيلة .  
تأثيرها وفكوكها قياسية . ملاصها مهدية الفصل الطرفية .  
كواسلها محدودة . اغدادها لاحفة ، تساعية الاغداديد  
النخيلة القاسية . بطونها مفلطحة . قوائمها نشيطة . اثوابها  
مبضعة ، يكثر فيها الاسود يملو تبقيج احمر || الحشرة  
الجملانة قانصة . البرقة والنجة وقانصة .



بنج ابيض



بنج اسود



بنجة



بنجوان مخزني



بندا

baum, Gemeiner schüsserbaum (D). Bonduc, Niccheri, Occhio di gatto (I).

جنية برية من فصيلة القرنيات . فروعها وإفنانها قليلة . أوراقها مركبة . وريقتها صغيرة زلقة . أزهارها الى البياض الاخضر الموج . ثمارها حنابل ثخينة شائكة تغلف بعض البزور الكروية للشكل الاحية التركيب . وبزورها هذه تدعى الرمه وعين القط وهي من المقويات وتستخدم في الهند كدافعة للحشرات وضد نهش الافاعي السامة .

٤١٢٨ - بَنْدُقَة  
Avelina, Noisetta (F).  
Hazel-nut (E).  
ثمرة البندق .

٤١٢٩ - بَنْدُقِيَّات  
Corylacees, Corylées (F).  
Corylaceae (E).  
سبط من الفصيلة البتولية السوملية . اشهر اجناسه البندق .

٤١٣٠ - بَنْدُوك \*  
Pandalus (S).  
Pandale (F). Pandalus (E).

جنس دوبيات بحرية من القشريات عشاريات الارجل وفصيلة القريدسيات . انواعه المعروفة عديدة معظمها يعيش في بحار البلاد الباردة وبعضها في بحار البلاد المعتدلة الحرارة ومنها البحر الابيض المتوسط || جميعها كبيرة القد . مستطيلة الاخطام والزباني ، جميلة الالوان القسطانية ازهاره || لحمها جيدة الصنف مرغوب فيها .

٤١٣١ - بَنْدُور \*  
Pandura (S).  
Pandora (F). Pandura (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفحيات الخياشيم وفصيلة البندوريات . انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم بحار البلاد المعتدلة الحرارة || اصداقها صغيرة بيوجية الشكل ، لا متساوية المصارع والاضلع . المصراع السفلي مسطح الصفحة يكتم اطراف العلوي ، وهي بيضاء اللون لؤلؤية || اجسامها قصيرة المشاعب الطليقة المهدبة الاطراف . تعيش لاصقة بالصخور المعسورة بالماء .

٤١٣٢ - بَنْدُورَة ، طَمَاطِم ، قُوطَة  
Solanum lycopersicum (S). Tomato, Pomme d'amour, Pomme d'or (F). Tomato, Love apple (E). Tomaten, Kirschentomaten, Goldapfel (D). Pomodoro, Tomatō, Pomo d'amore (I).

جنس نباتات عشبية بقلية زراعية من الفصيلة الباذنجانية . مهده امريكه الحارة ومنها عمت زراعتها العالم || انواعه وضروبه كثيرة العدد ، جميعها مأكولة الثمار تختلف باختلاف الشكل والحجم وسرعة النمو والادواك || اما قيمة الثمرة الغذائية فقليلة لكنها غنية بالفيتامينات والحوامض النافعة . يوجد فيها :

٠.٧٦ ٪ من المواد الازوتية .

٠.٣٢ ٪ من المواد الدهنية .

٣.٨٩ ٪ من المواد الهيدروكربونية .

اشهر انواعه الرئيسية تتبع .

٤١٣٣ - البندورة البلحجية \*

Lycopersicum microcarpum (S). Tomato olive (F).  
ثمارها كثيرة صغيرة بلحية الشكل مدببة القيد والطرف .

٤١٢١ - بَنْدَا \*  
Aleurus (S). Panda (F).

حيون من الرتويات وحيد الجنس والنوع . جثته تطول نحو ٦٠ سم . وذيله ٤٣ اما ارتفاعه فتحو ٣٦ سم . وهو قريب الشبه من السنور رأسه مستدير الشكل ، فروته مستعيلة انصوف الناعم . موطنه المقلب الجنوبي الشرقي من جبال هلايا . يألف العايات . قوته الثمار والحبوب وبعض الحشرات . نيرج الذكر منه فواح الرائحة المسكية .

٤١٢٢ - بَنْدَر  
Macaque rhésus (F).  
هر اماكك الرئيس ، اطلبه .

٤١٢٣ - بَنْدُق ، جِلْدُوز  
Corylus (S). Noisetier (F).  
جنس اشجار وشجيرات برية وزراعية من فصيلة البتوليات السومليات . انواعه قليلة . جميعها من نباتات المناطق المعتدلة . اشجارها فناء ترغب في الاراضي العميقة الغور . افسان مساه ، غيداء . أوراقها عابلة متعاقبة متتعة ، قبية ، مسننة الحافة ، زغبية السطح الاسفل من النصل . ازهاره وحيدة المسكن . الذكرية منها قدية ، امطوانية طويلة . الانثوية نورية عذقية وردية اللون . ثمارها صغيرة يختلف شكلها مع نوعها ، جميعها خشبية الغلاف الاملس تحوي برة واحدة فلقية مأكولة ، طيبة الطعم . يستخرج من بزورها دهن يقوم مقام دهن الكوز . اشهر انواعها الزراعة الثلاثة التالية .

٤١٢٤ - بَنْدُق بَرِّي ، جِلْدُوز بَرِّي ، اِيلَاسُون  
Corylus sylvestris (S). Noisetier franc, Coudrier sauvage (F). Wild filbert (E). Wilder hazel (D). Avellano salvatico, Nocciuolo salvatico (I).

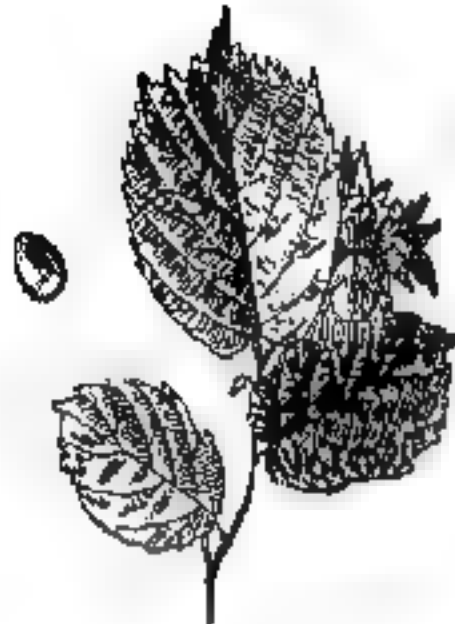
شجرة دائمة فناء عديدة الفروع . ثملو من ٦ الى ١٠ امتار . مهدها آسيا لصغرى والبلقان . ساقها ملساء ، فروعها وانفانها كثيفة ، أوراقها جوئية اللون زياء لصفحة السفلى . ثمارها صغيرة خلية القشرة مستطيلة اشكل || تعيش في جميع الاثربة المتوسطة الاندماج .

٤١٢٥ - بَنْدُق لُرْكِي ، جِلْدُوز لُرْكِي ، قَيْطَانِيَا  
Corylus colurna (S). Noisetier de Turquie, Coudrier de Byzance (F). Filbert, Hazel, Constantinople hazel (E). Türkische hazel, Baumhazel (D). Avolano di Costantinopoli, Nocciuolo di Costantinopoli (I).  
شجرة كبيرة هرمية الشكل ثملو من ١٥ الى ٢٠ م . ساقها غليظة طحلاء اللون صلحاء اللحاء الملساء . فروعها وانفانها متوسطة الكثافة . أوراقها لامعة النصل ، كبيرة الحجم ثمارها قبية الشكل || ترغب في الاثربة المتوسطة الاندماج العميقة الغور .

٤١٢٦ - بَنْدُق مَعْرُوف \* ، جِلْدُوز عَادِي  
Corylus Avellana (S). Noisetier commun Avelinier, Coudrier (F). Filbert, Hazel-nut tree (E). Hasels-trauch, Hazel, Nussbaum, Haselnuss (D). Avellano, Nocciuolo, Bacuccola (I).

شجرة متوسطة المقد ثملو من ٤ الى ٧ امتار . ساقها ملساء ، فروعها كثيفة متدلية الاطراف . أوراقها قليلة مسننة الحافة ، ثمارها صغيرة قلبية الشكل مدببة الخاتم . تعيش في جميع الاثربة ، ترغب في الاراضي العميقة الغور المتوسطة الاندماج .

٤١٢٧ - بَنْدُق هِنْدِي \* ، قَارِح ، جَوْز لِرْقَة  
Caesalpinia bonduc (S). Bonduc, Chiquier, Chicote (F). Bonduc, Bonducella, Nicker tree (E). Nicker-



بندق معروف



بندق هندي



بندل



بندور



بندورة بلحجية





بندورة سبجية



بندورة شائعة



بندورة عنقودية



بندورة كرزية



بنسمون



بنغار



بنغار

## ٤١٣٤ - البندورة السبجية \*

*Lycopersicum rosarigerum* (S). *Tomate en chapelet* (F).

ثمارها سبجية التجميع اجاصية الشكل منخفضة القيد والخاص سمكة اللب قليلة العصارة .

## ٤١٣٥ - البندورة الشائعة \*

*Lycopersicum esculentum* (S). *Tomate mangeable* (F).

ضروبها عديدة وثمارها مختلفة الاشكال والاحجام تغلب فيها الاستدارة والتباعد مع كبر القد .

## ٤١٣٦ - البندورة العنقودية \*

*Lycopersicum racemigerum* (S). *Tomate en grappes* (F).

ثمارها عنقودية التجميع ، صغيرة القد قليلة الشكل .

## ٤١٣٧ - البندورة الكرزية \*

*Lycopersicum cerasiforme* (S). *Tomate cerise* (F).

ثمارها كرزية الشكل متوسطة الحجم ، سمكة اللب ، قليلة العصارة والبزور .

## ٤١٣٨ - بندوريات \*

*Pandoridés* (F).

*Pandoridæ* (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم . اجناسها وانواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد . اعطانها بحار البلاد المعتدلة الحرارة || اصداؤها متباينة الاشكال لانتساوية المصارع والاضلع . اجسامها صلبة . مشاعها قصيرة ، طليقة ، مهدبة الاطراف || اعرف اجناسها واشهرها البندور والميم .

## ٤١٣٩ - بندور هير

*Limon d'Egypte* (F).

*Egyptian small lim* -ر .

اطلب ليمون مالح .

## ٤١٤٠ - بنسمون ، خماسية الاسدية

*Pentstemon* (S). *Pentstemon* (F). *Pentstemon* (E). *Beard tongue* (E). *Bartfäden*, *Funfäden* (D). *Pentstemon* (I).

جنس نباتات بحلية مembre من فصيلة الخنازيريات مهدا امريكة الشمالية . انواعها قليلة منها الجنبيات والجللات والاعشاب . اوراقها متعاقبة لينة . ازهارها عشكولي التجميع . ازهارها خماسية الاسدية بحيلة الالوان الزاهية المختلفة . اشهر انواعه الزينية :

٤١٤١ - بنسمون أحمر . *P. punicens* (S). *P. rouge* (F).

٤١٤٢ - بنسمون أبيض . *P. glaber* (S). *P. glabre* (F).

٤١٤٣ - بنسمون اهليلجي . *P. ovatus* (S).

*P. à feuilles ovales* (F).

٤١٤٤ - بنسمون جرسى . *P. campanulatus* (S).

*P. campanulé* (F).

٤١٤٥ - بنسمون رشيق . *P. speciosus* (S).

*P. élégant* (F).

٤١٤٦ - بنسمون هاتك . *P. heterophyllus* (S).

*P. hétérophylle* (F).

٤١٤٧ - بنصر . *Annulaire* (F).

*Ring finger*, *Third finger* (E).

البنصر الاصبع بين الوسطى والخنصر . ج بناصر .

## ٤١٤٨ - بنصرينات

*Annulariae* (S).

*Annulariées* (F). *Annulariae* (E).

فصيلة نباتية من مستورات الزهر الوعائية . اجناسها وانواعها عديدة . جميعها من النباتات المنقرضة العائدة الى العصور السحيقة الغابرة .

## ٤١٤٩ - بنطافيلن

*Potentille* (F). *Potentilla* (E).

اطلب بوتنتيلا .

## ٤١٥٠ - بنغار

*Bungarus* (S).

*Bungare* (F). *Bungarus* (E).

بنغار هو الاسم الهندي الماييزي لهذه الافاعي . جنس حيات بحية سامة من امميات الاغاييد وفصيلة ارجحيت . انواعها المعروفة نحو ١٢ اعطانها تمتد من الافغان الى الهند وماليزية || اجسامها شبه اسطوانية قضيفة دقيقة الاذناب تطول من ١٦٠ الى ٢١٠ سم . الواجه صفراء اللون او زرقاء يعلوها تجذيع متعرض منتظم الترتيب اسود اللون او احمر .

## ٤١٥١ - بنغاز

*Pangases* (S). *Pangase* (F).

جنس اسماء نهريية من مفتوحات المثانة وفصيلة السورديت . انواعه المعروفة قليلة العدد موطنها معظم انهر الصين وفياتدم وماليزية || اجسامها وشعية مستطيلة . تتميز بكشاة عذباتها الدقيقة المستطيلة التي تبدو كاسبيل . زعانفها الظهرية الامامية مجهزة بمخاض حادة . الذيلية ذرقة || لحمها متوسطة الصنف ، مأكولة .

## ٤١٥٢ - بنغالي ، تورتور

*Estrela* (S).

*Bangali*, *Astrild* (F). *Astrild* (E).

جنس عصافير من فصيلة التوتويات . النوع المعروفة متوسطة العدد موطنها يمتد من الجزيرة العربية الى الهند ومن افريقية الشرقية الى الوسطى والجنوبية . نظامها الحياتي جماعي . افواجاها تمتد من ١٠ الى ٨٠ زوجاً || اجسامها صغيرة القد ، رشقة ، قريبة الشبه بالدوري . مناقيرها صغيرة ، رقيقة ، اجنحتها واذنابها معتدلة الطول || تألف الغابات وضيقات مجاري الماء والواحات . طيرانها خفيف الحركة سريعها . قوتها الزور البرية والحشرات ومكنا وكزودها واساريمها || اكثر انواعه يألف حيدة الاسر ويعيش في القفص . اشهر انواعه الازرق العوق والاشهب الازرق والاكعب والصغير ، والاخضر والقرقوش ....

## ٤١٥٣ - بنغالي أزرق الطوق ، تورتور أزرق

*Estrela phoenicotis* (S).

*Bengali cordon-bleu* (F).

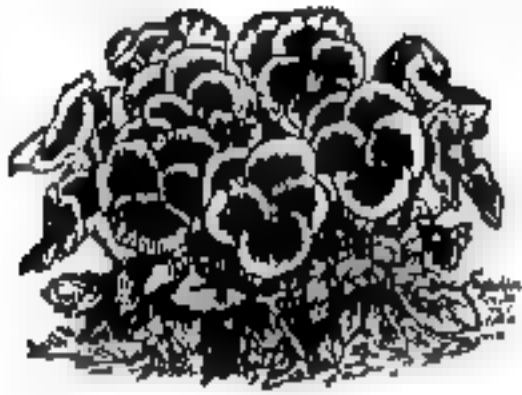
عصفور من البنغالي . موطنه يمتد من افريقية الوسطى الى الشرقية والجزيرة العربية . فوجه لاقياسي العدد اذ يراوح من ١٠ الى ٦٠ زوجاً || جسمه صغير القد يطول نحو ١٠ سم . ثوبه العلوي والسفلي مع جناحيه الى اشبه الصفراء المواجه يطوقها حمار أزرق في المحجرين والعتق والصدر والاطيلين سبي الزمكي . ويتميز الذكر ببقعة صغيرة قرمزية اللون تتوسط كل من المحجرين . حذقة عيه شديدة الصفار || طيرانه خفيف الحركة سريعها . قوته البزور البرية ومكن الحشرات ويبط النمل || يدنس عشه في الادغال القريبة من سطح التربة . الانثى تضع من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها بتناوبة الذكر نحو ١٢ يوماً | يألف حياة الاسر ويتكاثر في القفص .



١. بنغالي أزرق الصوق  
٢. بنغالي أشهب أزرق  
٣. بنغالي اكهب



بنفسج عطر



بنفسج الثالوث الشرقي



بنفسج الثالوث النحيل

V. Hederacea (S). البنفسج العشقي الورق  
Violette à feuilles de lierre (F).  
اوراقها كلوية الشكل ، مسنة الحافة . أزهارها بنفسجية  
أو بيضاء اللون .

V. Odorata (S). Violette odorante (F). البنفسج العطار\*  
Sweet violet (E).  
اوراقها قلبية مسنة الحافة ، رواكها كثيرة وطويلة ، أزهارها  
فواحة العرف .

V. papilionacea (S). البنفسج الفراشي الورق  
Violette papilionacée (F).  
اوراقها قلبية فراشية . أزهارها عديدة العرف بنفسجية أو  
بيضاء أو صفراء اللون .

V. rotundifolia (S). البنفسج المستدير الورق  
Violette à feuilles rondes (F).  
اوراقها مستديرة ، أزهارها كبيرة صفراء اللون .

V. lanceolata (S). البنفسج المستطيل الورق  
Violette lancéolée (F).  
اوراقها مستطيلة ، رواكها كثيرة ، أزهارها بيضاء اللون  
مبضعة بالاحمر .

V. pubescens (S). البنفسج الأزغب  
Violette pubescente (F).  
رواكها سطحية زباد . أوراقها كلوية . أزهارها صفراء اللون .

V. pedunculata (S). البنفسج الطويل المعلق  
Violette à longs pédoncules (F).  
رواكها سطحية . أوراقها بيضية طويلة المعلق . أزهارها  
كبيرة القند صفراء اللون .

V. canadensis (S). البنفسج الكندي  
Violette du Canada (F).  
رواكها سطحية قصيرة . أوراقها قلبية . أزهارها كبيرة  
القند خلية البتلات .

V. tricolor (S). بنفسج الثالوث ، زهرة الثالوث  
Pensée (F). Pansy, Heart's ease, Herb trinity (E).  
Stiefmutterchen (D). Pensiero (I).  
من الفئة الثالثة العديدة السوق ، الثلاثية الألوان ، المعروفة  
باسم :

V. lutea (S). بنفسج الثالوث الأصفر  
Pensée jaune (F).  
أوراقها مستديرة ، أزهارها عطرية ثلاثية الألوان ، يطفي  
عليها الأصفر .

V. acaulis (S). بنفسج الثالوث الشرقي\*  
Pensée d'Orient (F).  
أوراقها مستديرة شديدة التتميع . أزهارها كبيرة البتلات  
ثلاثية الألوان فيها الأبيض والأصفر والأزرق .

V. calcarata (S). بنفسج الثالوث المهازي  
Pensée éperonnée (F).  
أوراقها مستديرة . أزهارها طويلة المهازي المدب الطرف .  
قصيرة الزناد ، يطفي عليها الأبيض والأصفر .

V. gracilis (S). بنفسج الثالوث النحيل\*  
Pensée grêle (F).  
أوراقها مستديرة . أزهارها صغيرة ثلاثية الألوان فيها  
الأبيض والأصفر والليلكي .

V. violacea (S). بنفسجيات  
Violacées, Violariacées (F). Violaceae (E).  
في الفصيلة البنفسجية من ذوات الفلتين عديدة القملات .  
أنواعها زهاء ١٠٠ معظمها أعشاب صغيرة القند . أوراقها

٤١٥٤ - بنغالي أشهب أزرق\* ، ثُرثور أشهب  
أزرق  
Estrela incana (S).  
Bengali gris bleu (F).

عصفور من البنغالي . موطنه بعض مناطق افريقية الوسطى  
والجربية . فوجه بعد من ٥٠ إلى ٧٠ زوجاً || جسمه  
صغير القند يطول نحو ١٢ سم . ثوبه العلوي إلى الشبهة  
الزرقاء المواج . ثوبه السفلي إلى الشبهة الفضية . رأسه  
وجذعه اعقب خضاباً من رداءه . صدقة عينه صلبة اللون ||  
طيرانه خفيف الحركة سريعاً . قوته الحشرات ومكها  
ويظ السمل والزور البرية || يدثن عشه في الادغال .  
الانثى تضع من ٤ إلى ٥ بيضات تحضنها بمنارية الذكر  
نحو ١٢ يوماً || يألف حياة الاسر ويتكاثر في القفص .

٤١٥٥ - بنغالي اكهب\* ، ثُرثور اكهب  
Estrela cinerea (S).  
Bengali gris, Astrild gris (F).

نوع من البنغالي . موطنه يمتد من الجزيرة العربية إلى  
افريقية الشرقية والوسطى . سريه بعد من ١٥٠ إلى ٥٠٠  
زوج || جسمه صغير القند يطول نحو ١١ سم . ثوبه إلى  
الكهبة يسمر في الرأس والجناحين والذنب ويدبر في البطن .  
عينه مطوقتان باطار احمر . صدقة عينه صلبة اللون .  
منقاره مرجاني اللون . رسفاه إلى الكهبة || قوته الحشرات  
ومكها والبزور البرية . يدثن عشه في الادغال على ارتفاع  
ثلاثة اقدم عن سطح التربة . الانثى تضع من ٤ إلى ٥  
بيضات تحضنها بمنارية الذكر نحو ١٢ يوماً || يألف  
حياة الاسر ويتكاثر في القفص .

٤١٥٦ - بنفسج ذهبي  
Bongardia (S). Bongardia (F).  
Golden rod (E). Bongardibaum (D). Bongardia (I).  
جنية تريلية من فصيلة البرباريسيات مهدا للمناطق  
الشرقية الحارة . سوقها صفراء اللون . أوراقها متعاقبة  
مستطيلة ، نصلها مالمس البشرة فسني اللون يعلوه مواج  
وردي . أزهارها كبيرة جميلة مختلفة الألوان

٤١٥٧ - بنفسج  
Viola (S).  
Violette (F). Viola, Violet (E).

جنس أعشاب صغيرة برية وزينة ممرية من فصيلة  
البنفسجيات . أوراقها قرصية مسنة طويلة الزناد اذنية .  
أزهارها خنثوية ، محورية ، فردية ، خاسية الفصل  
غير المتساوية ، مهازية الفصلة القاعدية ، خاسية  
البتلات ، مهازية البتلة السفلى . لوانها عديدة يئلب  
فيها البنفسجي والأبيض || يستخرج من زهرها مادة  
قلوية تدعى فبولين ويستخرج ايضاً بالتقطير عطر شيق  
مستحب العرف كثير الاستعمال في الصناعات العطرية .  
تبيع الأزهار صحي طبي اما الجنود فقيمة وتعمل هذه  
الغاية | انواعه الزراعية عديدة تقسم إلى ثلاث فئات .  
١ - فئة الانواع العديدة السوق الوحيدة اللون .  
٢ - فئة الانواع القصيرة السوق الوحيدة اللون .  
٣ - فئة الانواع العديدة السوق الثلاثية اللون .

اما تعريف الفئة الاى والثانية فهو الآتي :

Viola (S). Violette (F). Violet (E). Veilchen (D).  
Violetta (I).

من فئة الانواع الاولى العديدة السوق الوحيدة اللون نخص  
بالذكر :

V. Sagittata (S). البنفسج السهمي الورق  
Violette sagittée (F).  
أوراقها سهمية ، رواكها قليلة ، أزهارها زرقاء اللون .

عديدة بعضها كبير الحجم يطول نحو ١٠٠ سم ويزن من ٥ الى ٦ كيلو. والتي يتميز بجسمه المستطيل وحرشفه الدقيقة وزعانفه الكبيرة. وهو من الاسماك المأكولة المدينة الصنف || اشهر انواعه :

٤١٧١ - بُنِّي أَحْمَر Barbus grypus

٤١٧٢ - بُنِّي أروبة، بريس شائع Barbus vulgaris

٤١٧٣ - بُنِّي النيل Barbus bynni

٤١٧٤ - بُنِّي دجلة، قهدة، بريميسه Barbus perince

٤١٧٥ - بُنِّي طويل الرأس Barbus longisepe

٤١٧٦ - بُنِّي كبير Barbus kersin

٤١٧٧ - بُنِّي نهري Barbus fluviatilis

٤١٧٨ - بَنَفْسَجِيَّات Coffeaceae (S), Coffeacées (F), Coffeaceae (E).

فصيلة نباتية اجناسها ١٤٠ والواعها زهاء ٢٠٠٠ جميعها من نباتات المناطق الحارة. اشهرها البن.

٤١٧٩ - بُنْيَاس الشط Bunlade cakile (F).

نبات بري من الصليبيات يعرف بفجينة الشط، اطلها.

٤١٨٠ - بُنْيَة ، وَثْل Structure (F).

شكل تركيب الاعضاء التي تؤلف الجسم او الاجزاء التي تؤلف الشيء.

٤١٨١ - بُنْيَة Talle (F), Sucker (E).

هي الشط.

٤١٨٢ - بنيسيليوم\* Penicillium (S)

جنس فطور مجهرية من عمارة الهبويات وفصيلة الوقسيات. يتميز بجراث زرق مستطيل الشكل مفصل الاطراف، تكاثره سحبة الارتكاز المنتصب، شعبة التجميع. انواعه عديدة بعضها محمي طبي مثل بنيسيليوم لوتاتوم (Penicillium notatum) الذي يعطي لبنيسيلين المشهور، وبعضها ضار مثل بنيسيليوم كنيدوم (Penicillium candidum) الذي يستعمل في صناعة الاجبان. ومنها مؤذية فسار قعطب الثمار وتنكب الاقتصاد الزراعي. اشهرها : بنيسيليوم ايتاليككم، بنيسيليوم اكسبسم، بنيسيليوم ديجيتم، بنيسيليوم كروستاسم.

٤١٨٣ - بنيسيليوم اكسبسم

Penicillium expansum (S).

فطر مجهري من الهبويات يركب ثمار التفاح المحفوظة المخدوشة البشرة من اي سبب كان فيعطها || مظهره الخارجي بقعة سمراء مستديرة تبدو صغيرة ثم تنتشر وتكبر بسرعة، يعلوها عفن اغبر ثم اطحل وينتهي باللون السبوري.

٤١٨٤ - بنيسيليوم ايتاليككم، عفن اُزرق

Penicillium italicum (S), Moisissure bleue (F).

فطر مجهري من الهبويات يركب ثمار الحمضيات فيعطها. يبدو انه لا يصيب الا الثمار المدركة المخدوشة. مظهره الخارجي بقعة صغيرة مستديرة كامدة اللون تعلو

معنقة طويلة الزناد، مستديرة النصل متعاقبة التركيب. ازهارها محورية الارتكاز، لاقياسية التجميع، خاسية للفصل والبتلوات والاسدية. اسديتها متدغمة في قرص المبيض. الوانها باغليتها بنفسجية زاهية. اعطائها الطبيعية جميع المناطق المعتدلة.

٤١٥٩ - بنفسجية Ionopsidion

جنس نباتات عشبية حولية من فصيلة الصليبيات. ازهارها تشبه البنفسج قاليا ولونا. تزرع للزينة.

٤١٦٠ - بَنَفَش Améthyste (F), Amethyst (E).

البنفش حجر كريم يعرف بالجمست (فرينج).

٤١٦١ - بَنَقَم

نبات يشبه الكمامة (اقرب الموارد).

٤١٦٢ - بَنَقُوسِي Capitá (F), Capitata (E).

نعت تعريفي يطلق، في علم النبات، على ما كانا طرفه مكور الشكل او بيضي. ويطلق في علم الحيوان على القشريات اللامتدغمة الرؤوس.

٤١٦٣ - بَنَقُوسِيَا Banksia (S).

Banksie (F), Banksia (E).

جنس اشجار وجنات برية وتربينية من فصيلة الفصيات انواعها عديدة مهدا استرالية. اوراقها صمكة ثلاثية الترتيب نصلها جامد الصفحة منشاري الحافة. ازهارها خشوية قدية التجميع. ثمارها مجموعة من البزور المرصوفة على شكل اكواز الصنوبر. اشهر انواعها التزينية ما يتبع :

٤١٦٤ - بَنَقُوسِيَا بَهِيَة Banksia speciosa (S).

Banksie magnifique, B. superbo (F).

جثة تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. اوراقها مسوية الشكل، نصلها مفرض الصفحة بارز المروق. ازهارها مستطيل السيلة اصفر اللون.

٤١٦٥ - بَنَقُوسِيَا كَبِيرَة Banksia grandis (S).

Banksie robuste (F).

شجرة جميلة الشكل متوسطة الحجم تعلو من ١٠ الى ١٥ م. اوراقها كبيرة مستطيلة مثلثة الزوايا متموجة النصل ازهارها مستطيل الحرة اصفر اللون.

٤١٦٦ - بَنَقُوسِيَا مُسَنَّنَة Banksia serrata (S).

Banksie à feuilles dentelées (F).

شجرة جميلة القالب تعلو من ٨ الى ١٠ امتار. اغصانها زهاء اللحم. اوراقها مسوية الشكل نصلها جامد الصفحة مسنن الحافة، بارز المروق المتوازية الترتيب. ازهارها خلية حمراء اللون || ازهارها يستمر من محو الى آب.

٤١٦٧ - بَنَكْرِيَّاس Pancréas (F), Pancreas (E).

راجع حلوة.

٤١٦٨ - بَن هِيمُون Tamier commun (F).

هو الغاشرين المبدول، اطله.

٤١٦٩ - بَنَّن Engraisser (F), To fatten (E).

بن الشاة ارتبطها ليسمها.

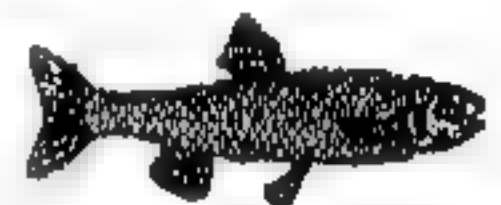
٤١٧٠ - بُنِّي\*، بريس Barbus (S).

Barbeau, Barbot (F), Barbel, Barbus (E).

جنس اسماك بحرية ونهرية من فصيلة الشبوطيات. انواعها



بنقوسيا بهية



باربي



بنيسيليوم



انقشرة ثم تتحول بسرعة الى عفن اذرق اللون يم البقعة ويعطب لقشرة والخصوص والبذور.

#### ٤١٨٥ - بنيسليوم ديجيتاتم، عَفْسُنْ أَخْضَر

Penicillium digitatum (S). Moisissure verte (F).  
فطر مجهرى من الهبويات يركب ثمار الحمضيات ولا يعف عن غيرها. ولكنه لا يصيب إلا الثمار المدركة الموضوعة او المخدشة || مظهره الخارجى بقعة او بقع مستديرة متناحسة متراصة تبدو سمراء اللون حتى يعلوها نوس العفن فتستقر على اللون الاخضر. يستعملون الآن لوقاية الثمار من هذا الفطر انفتاك محلول البورق المركّز من ٦ الى ٨٪ فيغسلون الثمار ويقتونها في المحلول نحو اربع دقائق. ومن الواجب الا تقلل حرارة الماء عن ٤٦ درجة سخ ولا ترتفع اكثر من ٥٠ درجة سخ.

#### ٤١٨٦ - بنيسليوم كروستاسم

Penicillium crustaceum, P. glaucum (S).  
فطر مجهرى من الهبويات يركب معظم الثمار المحفوظة وحصلها الاجاص والعنب. كما يصيب الحبوب عند انتاشها وتحويل موادها السكرية، هذا اذا مكنته رطوبة امينة من ذلك لانه من فئة الفطور التي لا تعيش وتتكاثر لا في المحيط المثلج الرطبة.

٤١٨٧ - بنيسيلون  
Pénicillon (F). Penicillon (E).  
هو عفن العسل من الفطور الخيطية الناعمة.

٤١٨٨ - بنيسيفقة  
Ramule (F). Branchiet (E).  
هي ازمنة النامية الجديدة التي تبدو كأنها قريبة من لاكاخ فيستمر نموها دون ان تورق. ج بنائق.

٤١٨٩ - بنين  
Larves d'abeille (F).  
راجع دجبة.

٤١٩٠ - بُسْنين ، كافين  
Caféine (F). Caffeine (E).  
مادة شبه قلبية طبية مقوية ومنبهة، مرة الطعم، صلبة اللويان في الماء البارد. تستخرج من ثمار واوراق البن وشاي والكولا وبهشية البراهواي والكاكاهو. الخ.

٤١٩١ - بنينول  
Baniule (F).  
هي الحبشة راجعها.

٤١٩٢ - بنينول أُرْقَط  
Baniule moucheté (F).  
هي الحبشة الرطبة راجعها.

٤١٩٣ - بنينولبة  
Bignone (F). Cross-vine (E).  
راجع بنولبة.

#### ٤١٩٤ - بهّا\* ، عَصْفِيرَة ، عَجْزَاعَة

Impatiens balsamina, Balsamina hortensis (S). Balsamine des jardins (F). Garden balsam (E). Gartenspringkraut, Springkraut (D). Impazienté, Balsamina (I).  
نبات عشبي حوي من بلسيفيات ضرويه عديدة جيمها زيبينة حمية لازهار المختلفة الالوان. ثمارها قرون مضلعة مدبة زام الاخير تنفلق عن بزور كروية صغيرة القد كستنية اللون | والها يبرش ويحود في جميع الارربة والمواقع انما يرغب في وفرة الاسمدة المعدنية.

٤١٩٥ - بُهَار\* ، شُقَار  
Diacope bohar (S).  
سمكة كبيرة القد من الشطف وفصيلة الهاريات طولها نحو ١٠٠ سم. ثوبها ابيض اللون اشقر المواج يعيق مع اقترابه من ثبج الظهر. لحمها مستحب الطعم مرغوب فيه. اعطانها البحر الاحمر والخليج الفارسي وشواطئ الهند.

٤١٩٦ - بهّار  
Anthemis  
البهار ويقال له المرار وعين البقر نبات طيب الريح جمد له فقاخه صفراء تنبت ايام الريح يقال لها المرارة. راجع اقحوان.

#### ٤١٩٧ - بهّار الصبّاغين

Camomille des teinturiers (F). Dyer's anthesis (E).  
هو اقحوان الصباغين، اطلبه.

٤١٩٨ - بهّار حقلي  
Camomille des champs (F).  
هو الاقحوان الاصفر، اطلبه.

٤١٩٩ - بهّار قنبيل  
Anthémis noble (F).  
هو الاقحوان الشريف، اطلبه.

٤٢٠٠ - بهّار  
Bohor  
هو عفر الحبشة، اطلبه.

٤٢٠١ - بهّاريّات  
Sclenidae (S). Sclénidés (F).  
Sclenidae (E).

فصيلة اسماك بحرية من العظميات شالكات الزعانف. اجناسها وانواعها عديدة اشهرها الشطف واللوت والحمور.

#### ٤٢٠٢ - بهّيت

البهت : حساب من حساب النجوم وهو مسيرها المستوي في يوم (السان).

٤٢٠٣ - بهّيت  
Soufflage (F). Panting (E).  
البهت هو عرض الانثى على الفحل البهت لتأكيد من وداعها.

٤٢٠٤ - بهّشة  
هي البقرة الوحشية.

٤٢٠٥ - بهّدل  
Hyenon (F). Young hyena (E).  
البهدل هو جرو الضبع.

#### ٤٢٠٦ - بهّدل\* ، حَمْدُكَيْب اليابان

Leiothrix lutea (S).  
Leiothrix, Rossignol du Japon (F).  
طائر وحيد الجنس والنوع من فصيلة القرققيات. اعطانه تمتد من اليابان الى الهند. يألّف الاحراج والغابات. قوته الحشرات والديدان وبعض الثمار والبزور البرية. ملجئه الحياتي جماعي، افواجه قليلة العدد || جسمه صغير القد. رأسه الى السرة العابقة. جبهته ومحراء وعنته الى الصفرة. جوشنه الى الحمرة البرتقالية. بطنه الى البياض الاخير. ظهره الى السرة الزيتية. جناحه اسمر القاعدة، يرتقالي الصفحة، اصفر الخثار. ذنبه فارق الطرف، اسود اللون، ابيض النمشة. منقاره احمر. رصناه واصابعه الى الجؤوة || يدثن عشه في الادغال والاشجار القليلة الارتفاع. انشاء قنص اربع بيضات تحضنها بمناروبة الذكر نحو ١٣ يوما.



بها



بها



بهدل

٤ الى ٦ ييشات. التزعم يستمر نحو أسبوعين || اعرف انواعه واشهرها الثلاثة التالية :

#### ٤٢١٧ - بَهْرَمَان بَاهِر °

*Pericrocotus speciosus* (S).

*Péicrocote splendide, Minivet splendide* (F).

#### ٤٢١٨ - بَهْرَمَان لَارِي °

*Pericrocotus flammeus* (S).

*Péicrocote flambé, Oiseau vermillon* (F).

#### ٤٢١٩ - بَهْرَمَان وَرْدِي °

*Pericrocotus roseus* (S).

*Péicrocote rose, Minivet migrateur* (F).

٤٢٢٠ - بَهْرَمَكَة  
Floraison (F). Efflorescence (E).  
البهرة : زهر النور ورونقه .

٤٢٢١ - بَهْرَمَكَة بَزْرَابِيَة  
Porte-graine (F).  
Seed-bearer (E).

ما يزرع من البقول والنباتات الصناعية وغيرها للحصول على بزورها ومتابعة انسلها المنتخبة . ج بهازر و بزاري .

٤٢٢٢ - بَهْرَمَكَة °  
Culture de porte-graines (F).  
Cultivation of seed-bearer (E).

البهرة وقدمي ايضاً زراعة البزاري ، كل زراعة تهدف الى انتاج البذار .

#### ٤٢٢٣ - بَهْش

البش : المقل ما دام رطباً واذا يبس فخشل .

٤٢٢٤ - بَهْش  
Chêne liège, Surler (F).  
Cork-oak (E).  
هو سديان شوبر .

٤٢٢٥ - بَهْشِيَّة  
Subéreux (F). Subarous (E).  
البشي والفلبي نمت وصني وتعريني يطلق على ما كان تركيبه كالبش .

٤٢٢٦ - بَهْشِيَّات  
Aquifoliaceae, Illicaceae (S).  
Aquifoliacées, Illicacées (F).  
Aquifoliaceae, Illicaceae (E).  
فصيلة نباتية من فوات الفلقتين . اجناسها وانواعها عديدة جميعها اشجار وجنبات معمرة . اوراقها متعاقبة لاطنة . ازهارها نورية التجميع ابطة الارتكاز .

٤٢٢٧ - بَهْشِيَّة  
Ylex (S), Houx (F), Holly tree (E).  
جنس اشجار وجنبات حرجية من فصيلة ابشيات . انواعها المعروفة ١٧٥ معظمها امريكي المنبت . اوراقها صرة ، متعاقبة ، محزوزة النصل ، مسنة الحافة . ازهارها ابطة الارتكاز ، نورية التجميع . نورتها رباعية الازهار والبتلات والاسدية . خشبها صناعية مرغوب فيها . لحاؤها تستعمل في صناعة الدبق . اوراقها طيبة . اشهر انواعها ما يلي :

#### ٤٢٢٨ - بَهْشِيَّة الدِّبْق ° ، طِيم ، عُوْد الخير

*Ilex aquifolium* (S). Houx commun, Agrifon (F). Holly, Holm, Christmas (E). Stechhult, Christdorn, Stechpalme (D). Lauro spinoso, Aquifoglio, Strillazzo, Agrifoglio, Azzilastro (I).

شجرة متوسطة القد ، ضروبها ثلاثة الحمراء والصفراء

٤٢٠٧ - بَهْدَلَة البهدلة اصل اللدي . ج بهادلن .

٤٢٠٨ - بَهْرَام ، بَهْرَامَج Mars (F).

هو المريخ كوكب من الخنفس ، اطلبه .

#### ٤٢٠٩ - بَهْرَامَج

« البهرامج من اشجار الجبال وهو ضربان ضرب منه مشرب لون شعره الحمرة ومنه اخضر هياذب للنور . وكلا النوعين طيب الرائحة » (السان) .

٤٢١٠ - بَهْرَانَكَة °  
Furcraea (S). Fourcrée (F).

جنس نباتات برية وزراعية معمرة من فصيلة النرجسيات . انواعه عديدة قريبة الشبه من الباهرة . اوراقها قرصية الانتشاب ، لحمية النصل ، شاذكة الختار . ازهارها عنقودي الشكل . ازهارها دولابية التجميع تتميز باسديتها الغليظة المتك والخويط || اشهر انواعها ما يلي .

٤٢١١ - بَهْرَانَكَة مَكْرَدَة  
Furcraea gigantea (S).

*Fourcrée gigantesque, Chanvre mexicain* (F).

هو النوع الزراعي المشهور بمجودة ومثانة الياض الصناعية . اوراقه تطول نحو ٢٥٠ سم . وتعرض ٢٠ سم . نصلها يحمل الخضار الزاهي اللامع || عنقوده الزهري كبير القد . ازهاره عاجية اللون .

٤٢١٢ - بَهْرَانَكَة مَتَّابِجَة  
Furcraea undulata (S).

*Fourcrée ondulée* (F).

نوع من البهرانة شمراخها يطول نحو ٤٠٠ سم . اوراقها تطول من ٤٠ الى ٥٠ سم . نصلها جامد النسيج ، بحري اللون ، متابج الحفار ، مسنن الحافة ، شوكة اسمر اللون ، اعقف الجسم . لاقط || عنقودها الزهري كبير التشبيب الجالس الانتشاب . ازهارها ثنية اللون يملوها موج اخضر .

٤٢١٣ - بَهْرَمَكَة  
Pointe crochue du bec (F).

البهرة طرف المنسر الاحسن رهرة الوادي سرارته وشيره وبهرة كل شيء وسطه . ج بهر وأبهار .

٤٢١٤ - بَهْرَم ، بَهْرَمَان Carthame (F).

*Safflower* (E).

هو القرم ، اطلبه .

٤٢١٥ - بَهْرَمَان ، ياقوت بحري Escarboucle (F).

*Carbuncle* (E).

حمبر كريم احمر اللون سامع الرونق واللواء . والبهرمان ايضاً ضرب من الصفور عن الدميري .

٤٢١٦ - بَهْرَمَان °  
Pericrocotus (S).

*Péicrocote, Minivet* (F).

جنس طير من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة المذيابيات . انواعه المعروفة عشرة . اعطائها تمتد من الافغان الى الهند والصين واليابان وماليزية . تألف الغابات والمواقع الرطبة حيث تكثر الحشرات . ملجئها الحياتي جامعي . جماعاتها تليدة العدد . قوتها اللباب والحوام والحشرات المجتحة والذابة . اجسامها رشيقة تطول من ١٨ الى ٢٢ سم . اناوبها بحيلة الالوان الزاهية المتراكبة والمتداخلة ، اعماها الاخر على اختلاف خضاباته والازرق والاسود والاخضر الاليس والوردي والاصفر والاشفق والاشهب || تدشن اعشاشها في الاشجار الرقيقة . اناها تحضن بمنابرة الذكور من



بهرانة



بهرمان



بهيّة الدبق

## ٤٢٣٦ - بَهْشِيَّةُ الْحَجَرِ Lichen

نبات يملو الصخور يعرف بالحزاز وكثرة العجوز .

## ٤٢٣٧ - بَهْشِيَّةُ ٥\* Acrobates (S).

Acrobate, Voltigeur (F).

جنس حيوانات لبونة من الجراييات وفصيلة الفلنجريات .  
أنواعه المعروفة ثلاثة . موطنها احراج استرالية وغينيا  
الجديدة . قوتها اوراق النبات والازهار والثمار والعسل  
والحشرات || تتسلق الاشجار وتنتقل من الواحدة الى  
ال اخرى تحليقاً في الفضاء لانها تتميز بنشأة جناحي الشكل  
يمتد من الزور الى اسفل البطن || اجسامها متباينة  
الاحجام ، منها الصغيرة التي لا يتجاوز طولها ١٥ سم .  
بجانبه الذئب . ومنها الوسطى التي يبلغ طولها نحو ٣٥ سم .  
بجانبه الذئب الذي لا يقل طوله عن طول الجسم . رؤوسها  
مخروطية الشكل . قوائمها خماسية الاصابع ، حادة الاظفار .  
اصوافها ناعمة لينة اذنانها مستطيلة ، مزدوجة التصفيف  
الويري || مسرحها دجوي . اناثها رباعية الاخلاف .



بَهْشِيَّةُ الشاي

## ٤٢٣٨ - بَهْشِيَّةُ ٥\* Betail (F). Cattle, Livestock (E).

اطلب ماشية .

## ٤٢٣٩ - بَهْشِيَّةُ

البهية هو الصغير من اولاد النعم والمز والبقر وغيرها .  
الذكر والانثى فيها سواء . والجميع بهم وجهان وبهامات .  
قال الازهري اما اسنان النعم فساعة قصصها اما من  
الضأن والمز ذكراً كان او انثى فحذو وجهها محال .  
ثم هي بهية فاذا بلغت اربعة اشهر وفصلت عن امها فا  
كان من اولاد المز فهو جفار واحداً جفر فاذا رعى  
وقوى فهو عريض ويمتد وجهها عرضاً وعتدان . وهو  
في كل ذلك جدي والانثى عنان ما لم يأت عليها الحمل .  
وجهها عنق . والذكر قيس اذا اتي عليه الحمل والانثى  
عنق . ثم تجلع في السنة الثانية فالذكر جذع والانثى جلعة .



بَهْشِيَّةُ

## ٤٢٤٠ - بَهْشِيَّةُ أَيْضُ Béhen blanc (F).

راجع قنطريون يمين .

## ٤٢٤١ - بَهْشِيَّةُ Mammouth (F). Mammoth (E).

هو الماموث ، اطلبه .

## ٤٢٤٢ - بَهْشِيَّةُ Boute-en-train (F).

Merry-making (E).  
الفعل الذي تمرض عليه الاناث ولا يحصل عليها .

## ٤٢٤٣ - بَهْشِيَّةُ\* Cataseta (S). Cataseta (F).

جنس نباتات اسمية او مرباية من السمليات . انواعها  
المعروفة قليلة العدد جميعها برية وتزيينية مهدما بعض  
مناطق امريكا الاستوائية || اوراقها قرصية الانتشاب ،  
كبيرة النصال ، غبراء الخضار . ازهارها كبيرة ، بخيلة ،  
خلابة || تزور في المراكن لكنها تخشى البرد .

## ٤٢٤٤ - بَهْشِيَّةُ Callidium (S). Callidia (F).

جنس حشرات من فصيلة القرنبيات . انواعه عديدة تتميز  
بطول قرونها الاستشعارية ، بالوانها الزاهية وبقلة اذناها .  
اعرفها واعها انتشاراً ما يلي .

## ٤٢٤٥ - بَهْشِيَّةُ مَفْسَجِيَّة\* Callidium violaceum (S).

Callidia violette (F).  
خضراء طولها من ١٠ الى ١٥ م . لونها الى البهيجي

ورببضاء الشعر . علوها يراوح من ٥ الى ١٥ م اوراقها  
كبيرة ، معتقة ، جلدية النصل الباهت الخضار ، ثلاثية  
التقرين ، قرونها شائكة || ازهارها متوسطة القد معتقة .  
ثمارها عينية يستخرج منها مادة دبقية رائحة الاستعمال .  
ازهارها يستمر من ايار الى حزيران .

## ٤٢٤٦ - بَهْشِيَّةُ الشاي\* ، شاي براغواي ، ماتى

Ilex Paraguensis (S). Houx du Paraguay, Thé du Paraguay, Maté (F). Paraguay tea, Mate (E). Paraguaytea, Mate strauch (D). Agrifoglio emetico, A. Paragua, Falso tè, Tè del Gesuiti (I).

شجرة كبيرة القد تملو من ١٥ الى ٢٠ م . مهدما البلاد  
الامريكية تعيش في اماكن الرطبة الممرضة للشمس .  
اوراقها معتقة ، متعاقبة ، مستعرضة الزام الاخير ،  
لصلها امرط البشرة ، خفيف التسنين اخضر الصفحة  
العليا ، عابق السفلى || ازهارها رباعية التركيب  
والجميع . ثمارها حمر || اوراقها محيصة صناعية  
تستعمل استعمال الشاي .

## ٤٢٤٧ - بَهْشِيَّةُ جُثْلَة Ilex opaca (S).

Houx couffu (F).  
شجرة كبيرة القد تملو نحو ١٢ م . اوراقها سندية  
الشكل ، شائكة ، لونها الى الخضار القزهي || ازهارها  
نورية ابطية . ثمارها حمر او صفر . ازهارها يستمر  
من نيسان الى حزيران .

## ٤٢٤٨ - بَهْشِيَّةُ حَلْقِيَّةُ الرِّزْقِ Ilex verticillata (S). Houx verticillé (F).

شجرة صغيرة متوسطة ارتفاعها نحو ستة امتار . اوراقها  
اهليلجية ، حلقة الارتكاز ، لصلها لاقياسي التسنين ،  
ازغب الصفحة السفلى || ازهارها نورية التجميع .  
ثمارها حمر او صفر . ازهارها يدوم من حزيران الى تموز .

## ٤٢٤٩ - بَهْشِيَّةُ عَابِلَة Ilex decidua (S).

Houx à feuilles caduques (F).  
شجرة متوسطة القد تملو نحو ثمانية امتار . اوراقها عابلة  
ضيقة المفادة ، مدببة القمة ، قليلة التسنين . لصلها  
ازغب الصفحة السفلى || ازهارها نورية التجميع . ثمارها  
برتقالية اللون . ازهارها في ايار .

## ٤٢٥٠ - بَهْشِيَّةُ مَرْطَاء Ilex glabra (S).

Houx glabra (F).  
جنبه صغيرة القد تملو نحو المتر . اوراقها صغيرة رباعية  
الاسنان الشائكة ، جلدية النصل الاموط ، لونها الى  
الخضار الاسفع || ازهارها ابطية ، فردية ، صغيرة .  
ثمارها سود . ازهارها يستمر من حزيران الى تموز .

## ٤٢٥١ - بَهْشِيَّةُ مَلْسَاء Ilex levisata (S).

Houx lisse (F).  
شجيرة تملو نحو ثلاثة امتار . اوراقها مستطيلة ، طولها  
يوازي ثلاثة اضلاع عرضها ، لصلها امس البشرة ،  
عريض التسنين ، باهت الخضار || ازهارها فردية  
التجميع . ثمارها برتقالية اللون ، ازهارها يستمر من  
يار الى حزيران .

## ٤٢٥٢ - بَهْشِيَّةُ Ladre (F). Meuse (E).

هو في الخيل بياض الجلد حول المنافذ الطبيعية كالانف  
والقن والشفة والقلب .



بَهْشِيَّةُ



بَهْشِيَّةُ مَفْسَجِيَّة





بَهِيَّةٌ ثُنَائِيَّةُ اللَّوْنِ



بَهِيَّةٌ دُمُورِيَّةٌ



بَهِيَّةٌ مِلْوَانَةٌ



بَوَّابٌ



بَوَّابٌ

الأسفع يعلوه موج احمر. تعيش على اخشاب الصنوبر المقطوعة اليابسة. يرقاتها دقيقة مستطيلة سمراء اللون تعيش تحت اللحاء.

٤٢٤٦ - بَهِيَّةٌ تِرْنَالٌ *Catseta ternala* (S).

*Catseta de Ternal* (F).

نوع من البهية الزراعية الترنينية. مهدا بلاد البيرو وقد انتشرت زراعتها الواسية في جميع اقطار البلاد الباردة والمعتدلة الحرارة || اوراقها قرصية الانتشاب، مستطيلة، مضلعة. ازهارها زنادية الارتكاز، خلاصة الشكل، جميلة الالوان الزاهية || تزرع في المراكب البهية.

٤٢٤٧ - بَهِيَّةٌ ثُنَائِيَّةُ اللَّوْنِ \* *Callidium bicolor* (S).

*Callidie bicolore* (F). *Callidium bicolor* (E).

حشرة خاضعة خاشبة مؤذية من فصيلة القرنييات ورتبة مفدمات الاجنحة. تألف احراج الشربين والسرور والتنوب. خنافسها تعيش على اوراق النباتات المختلفة. يرقاتها تركب جذوع الاشجار اليابسة فتسردب اللحاء والشكير || جسمها متوسط القد يطول من ١٠ الى ١٥ م. ثوبها ثنائي اللون ازرق الرأس والكوسل والجرامز، جزوي البطن والظهران والزبان || لها جيل واحد في الحول. تسرح في النهار وتبيت في الليل || يرقها خاشبة تطول من ١٧ الى ٢٥ م. جسمها محدوب الظهر مبسط المدب، قصير الرواجب. ثوبها الى السمرة الخنطية يعلوها موج اصفر وتنفيط اسمر يمتد من الحلقة الصدرية الثالثة الى سكة الشرج. رأسها شديد السمرة || طور الاكمال الذي يستمر من ٣٠ الى ٣٥ يوماً ينتفضي ضمن صليحة خاوية مركبة من فئات المواد النباتية المعجونة بالريال.

٤٢٤٨ - بَهِيَّةٌ دُمُورِيَّةٌ \* *Callidium sanguineum*, *Pyrrhidium sanguineum* (S). *Callidie sanguine* (F).

خنفساء طولها من ٩ الى ١٢ م. زباه الانحداد، ثوبها الى الجذوة الزاهية تعيش على اخشاب الصنوبر. يرقها مستطيلة حنطية اللون، سمراء الرأس تعيش تحت اللحاء وفي الشكير.

٤٢٤٩ - بَهِيَّةٌ مِلْوَانَةٌ \* *Callidium variable* (S).

*Callidie variable* (F). *Callidium variable* (E).

حشرة خاشبة مؤذية من فصيلة القرنييات ورتبة مفدمات الاجنحة || جسمها معتدل القد يطول نحو ١٢ م. رأسها اسود اللون. تأشيرها وجرامزها الى الصبغة. كوسلها يرتفالي توصله نقطة سوداء. غمداءها منمشان بالازرق العابق. بطنها اسود الوسط، اشهب الاطراف || يرقها خاشبة، غبراء اللون، قوية التأشير القاضمة. تعيش على الاخشاب المقطوعة اليابسة فتسردبها وتمطبها.

٤٢٥٠ - بَهِيَّةٌ مَلْوَاسَةٌ، حَيَوَانٌ، دَابَّةٌ، زَاهِلَةٌ *Bête* (F). *Beast* (E).

*Hippopotame* (F).

*Hippopotamus* (E).

٤٢٥١ - بَهِيَّةٌ مُوتٌ *Boa*

جنس ثعابين عظيمة من فصيلة الاصليات. انواعها المعروفة خمسة جميعها امريكية المهد تتميز باستطالة جسها التي تبلغ ستة امتار. وهي من الحيات غير السامة التي تبتلع فريستها.

٤٢٥٢ - بَوَّابِيَّاتٌ \* *Boidae* (S).

*Boidés* (F). *Boidae* (E).

فصيلة حيات من عديمات الاغذية واسموم. بعضها يبيض والبعض الآخر سرلود. اجناسها وانواعها عديدة تجمعها حسب التصنيف الحديث عمارتان: عمدة المزعميات وعماراة الاصليات || جميع انواعها تعيش في المناطق الحارة او الاستوائية. اجسامها ضخمة، كبيرة، وبعضها عظيم القد يطول من ٦ الى ١٠ امتار || معظمها دجوي المسرح وبعضها يسرح في النهار. قوتها الحيوان والطيور والاسماك. تبتلع فرائسها بعد سحقها.

٤٢٥٣ - بَوَّابٌ *Pylone* (F). *Pylorus* (E).

البواب هو فم المعدة اي الفوهة التي يندفع منها الشل. مركزه بين المعدة والمفج.

٤٢٥٤ - بَوَّابٌ *Phanères* (F). *Phanerous* (E).

البوارز او بولوز الجلد هي الاعضاء التي تبرز من الجلد كالشعر والريش والاظافر والاسنان الخ.

٤٢٥٥ - بَوَّابٌ *Sporophore* (F). *Sporophore* (E).

البواغ اسم يطلق على كل عضو يحمل البوغ ان في الفطور ام في السراخس وغيرها.

٤٢٥٦ - بَوَّابٌ *Prémices* (F).

*First-fruits*, *First lngs* (E).

هي اول غلات الارض وهي ايضا اول ثج الحيوانات.

٤٢٥٧ - بَوَّابٌ *Polyurie* (F). *Polyuria* (E).

هو كثرة ادرار البول. ويحصل هذا العارض للمرس في زدن الودقان.

٤٢٥٨ - بَوَّابٌ *Terrains délaissés* (F).

*Abandoned ground* (E).

البوالج: الارض التي قد عطلت فلا تزرع ولا تعمّر (السن).

٤٢٥٩ - بَوَّابٌ \* *Adansonia* (S).

*Baobab*, *Adansonie*, *Pain de singe* (F). *Baobab*, *Monkey bread*, *Sour gourd* (E). *Baobab*, *Adansonie affenbaum* (D). *Baobab*, *Albero di mille anni*, *Noce d'Egitto* (I).

كلمة «بواب» تعني الف سنة. وهو جنس من الاشجار

الحرجية الوحداية العظيمة الدوحة من فصيلة الخبازيات

الزغيات || انواعه عديدة اشهرها ثلاثة:

البواب الافريقي او الاصبعي *Adansonia digitata* (S).

البواب الاسترالي *Adansonia grandidieri* (S).

البواب المدهسكوي *Adansonia madagascariensis* (S).

جميعها من اشجار البلاد الحارة تملو نحو ١٠ امتار وتفرش

نحو ٥٠ م. ساقها ضخمة جداً يبلغ قطرها نحو ثمانية امتار.

اما قطر دوحها فلا يقل عن ٥٠ م. اغصانها عظيمة،

افقية الامتداد يراوح طولها من ٢٠ الى ٢٥ م. جذورها

غلظتها جداً، عرضية الارتكاز، طولها يبلغ ضعف طول

الاغصان. اوراقها راحية، اصبعية، خنسية الغلق.

ازهارها كبيرة القد. ككوسها خضراء اللون من الداخل،

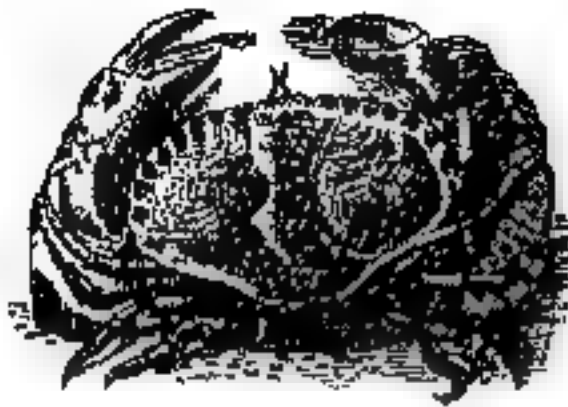
بتلاتها خنسية غبراء اللون، اسديتها عديدة لونها الى

ربعة . مناقبها صفيرة . اثوابها متباينة الالوان الزاهية الساطعة || اعرف اجناسها واشهرها المنكان .

٤٢٦٧ - بوتكة Hanneton japonals (F).  
Japanese may-bug (E). راجع جعل ياباني .

٤٢٦٨ - بوتو Prunelle (F). Eyeball (E).

٤٢٦٩ - بوتو العين Pupille de l'oeil (F).  
Pupil, Apple of the eye (E).



بوتو

٤٢٧٠ - بوتو Rhinortha (S). Rhinortha (F).

بوتو هو الاسم المشهور في الهند وجزر الزابج . جنس طير من فصيلة القيقبيات . انواعه المعروفة قليلة اعطائها تمتد من الهند الى ماليزية وصومترا . تألف الغابات وصفاف بحاري الماء . قوتها الحشرات واساريها ويرقاتها وبعض الثمار || اجسامها تغطي من ٢٧ الى ٣٥ سم . تتميز بكبر واستطالة اذنانها المستديرة الاطراف . رؤوسها معتدلة الجرم مناقبها مخززية مدببة . اجنحتها ذلقة الاطراف . اثوابها متراكبة الالوان الجميلة || اشهر انواعه واكثرها انتشاراً البوير الاصفر (Rhinortha chlorophæna) رأسه وعنقه وصدره الى الصفار الكبريتي . رداؤه وجناحاه وبطنه وذنبه الى الخضار الزاهي يملوه في ذنبه اربع جدات معترضة سوداء اللون يتاخها ثقبج اصفر نصف دائري الشكل || الانثى اقصر ذنباً وابنت ثوباً من الذكر .



بوتانة الطير

٤٢٧١ - بوت Aubépine noire (F). Black thorn (E).

قال ابو حنيفة البوت من شجر الجبال وثباته نبات الزعرور وكذلك ثمره الا انها اذا ابيضت اسودت سواداً شديداً وحلت حلوة شديدة ولها عجة صغيرة مدورة . وهي تسود فم آكلها ويد مجتتها وثمرتها صنقيد كمنقيد الكباش والناس يأكلونها . واحداً بوت .

٤٢٧٢ - بوتازان ج Potazan «G»  
حاشور زراعي مانع شديد الفاعلية والنشط يستعمل في مكافحة النوريفور (خنفساء البطاطا) || مادته الفعالة مركبة ترتكز على استر حامض الكوبارين الفسفوري مع اليندان || يستعمل بمعدل ٣٠٠ سم ٣ في ٦٠٠ لتر ماء للهكتار الواحد وهو من الحواشير السامة التي تستوجب العناية والحذر .



بوتو

٤٢٧٣ - بوتازوت Potazote  
سماد بوتاسي مركب من عنصري البوتاس والازوت يحوي ٢٤٪ كلوريد البوتاس و ١٢٪ ازوت امونياكي .

٤٢٧٤ - بوتاس ، بوتاس Potasse (F).  
Potash (E).  
هو اكسيد البوتاسيوم . يعتبر من اقوية الزراعة عنصر الغذاء الثالث ، بعد الازوت والحامض الفسفوري . يدخل في تكوين جميع الزلايات في جميع النباتات من الحفيرة الى العظيمة || ميزاته الجنسية عديدة اهمها قوة الادخار في الثمار والحبوب . تحسين الصنف والادلاء عن كامل صفاته الباطنية والخارجية . حث الشعور الماصة والجذيرات والارعية النفسية على نقل الماء من التربة تخفيفاً لوطأة التتوح . صد شوائب القيقظ المضيئي لانه يمكن الخلايا من احماله بقوة . اشتراكه المجهدي مع الحامض الفسفوري في الحد من شذوذ الازوت . تنشيطه المناعة

حمرة || ثمارها بيضوية الشكل برتقالية الحجم . لها حمص مر ، يزورها دهنية || اوراقها وبوادرها وازهارها وب ثمارها وعصمها شائعة الاستعمال المنزلي والصناعي والطبي .

٤٢٦١ - بوتبار \* Sclerogon الصخر

Cancer pagurus (S).  
Crabe dormeur, Houvet, Poupert, Tourteau (F).  
نوع من السرطان . حيوان بحري من القشريات عشاريات الارجل قصار الذيل المحرسات . اعطانه معظم شطوط بحار العالم يعيش على الخشاف والمسخور المطروقة غير المنفورة || جسمه شبه مربع الشكل ، طوله نحو ١٦ سم . وصره نحو ٢٠ سم . درمه قليل الاحديداد . يتميز بخطمه اعرجم وبمقطيه مضليعين || لحمه جيد الصنف مرغوب فيه .

٤٢٦٢ - بوتانة Muscicape (F).  
Muscicapa, Fly catcher (E).  
هي خطاف او خاطف الذباب ، اطلقه .

٤٢٦٣ - بوتانة الطير Muscicapa striata (S).  
Gobe-mouches gris (F). Spotted fly-catcher (E).  
عصفور حاشر من فصيلة المذاهبيات . اعطانه تمتد من الشرق لايست الى اوروبا الغربية . يألف السواحل في الشتاء ويحبوب الوسط والجروود في الربيع والصيف || جسمه صغير انق يطول نحو ١٥ سم . بسطته نحو ١٧ سم . ثوبه الى الكهبة السراء . رأسه موشم بالاسود . زوره وصدره وايطلاه الى البياض الاغبر تعلوه رقشة سمراء . بطنه اغبر اللون عادم الرقشة . حدقة عينه ومنقاره وقائمته الى السمرة السوداء || يألف الحراج والحدائق والبساتين ويتردد باستمرار على المواقع التي يكثر فيها الطير لالتهام ما يحوم بقرها من ذباب . قوته الحشرات احصها الذباب والبعوض والهوم || يعيش ذكراً وانثى لا يفرقان حتى الموت . يدشن عشه في الاشجار السفلة . الانثى تحضن بمناوبة الذكر من ٤ الى ٦ بيضات . الترخيم يستمر نحو ١٤ يوماً || يتبر من المصافير الكثيرة النفع الواجب حمايتها .

٤٢٦٤ - بوتالس

لبات يستعمل أصله وصمغه في معالجة الجراح والقروح (قرب اموارد) .

٤٢٦٥ - بوتربية Bobartia (S).  
Bobartie (F). Bobartia (E).

جنس نباتات عشبية دوفسية من فصيلة السوسنيات . انواعها المعروفة اثنان مهدها بعض مناطق افريقية الجنوبية . اوراقها اسدية الشكل . ثماريها شبه اسطوانية تحمل في قمها ضلمات من الزهر الاصفر تكتنفها قنابات كبرى وصغرى . بتلاتها صفيرة سريعة الذبول . اما تتابع الازهار فيستمر نحو ثمانية اسابيع || تزود للتزيين في المراكن والحدائق . ترطب في الاتربة الخفيفة الوافرة المواد الغذائية || تنويرها سيقي .

٤٢٦٦ - بوتربيات ، بتربيات

Pipridae (S). Pipridae (F). Pipridae (E).  
فصيلة طير من الجواثم سنديات المناقير . اجناسها وانواعها لمعروفة عديدة . موطنها بعض مناطق امريكا الجنوبية ولوسطى . تألف العايات الرطبة والحياة الجماعية || اجسامها

عضوية جراء اللون تستعمل في تطيب الجهاز الهضمي .  
وان اعتوتها بقعة الملك حولت عصارتها لصفية المائعة الى  
ك غروي لزج يعتبر من اجود اصناف الملك .

٤٢٨٣ - بوث **Déblai (F). Clearing (E).**  
البوث : ما استخرج من الارض كالتراب والحجارة .

٤٢٨٤ - بُور **Bore (F). Boron (E).**  
جسم بسيط شبه معدني رمزه (B) وزنه الانومي  
١٠,٨٢ ثقله النوعي ٢,٤٥ مسحوقه اسمر اللون عديم  
التبلور والانصهار || يمتزج مع اشباه المعادن والمعادن .  
مقدوره التحليلي انشط من الكربون .

٤٢٨٥ - بُور، بالرة **Friche (F).**  
Waste or fallow land (E).  
الارض البور والبالرة هي التي تركت بلا زرع لسبب ما .

٤٢٨٦ - بُورقي **Borax**  
ملح معدني طبيعي مركب مع الصوديوم يكثر وجوده في  
التبت وايران وكليفورنيه . ثقله النوعي ١,٧ صلابته من  
٢ الى ٢,٥ وهو قلوي المذاق تقبه الحرارة . فوائده  
الاقتصادية كثيرة يستعمل في عدة صناعات .

٤٢٨٧ - بُورقي ازمي **Salpêtre (F).**  
Saltpetre (E).  
اطلب ملح البارود .

٤٢٨٨ - بُورونيّات **Boroniées (F). Boronleae (E).**  
سبط من فصيلة السذابيات اجناسه وانواعه قليلة العدد  
منبتها استرالياه وشماليه معظمها جنبات وجنوبيات معمرة  
جميلة الازهار تستعمل للتزيين .

٤٢٨٩ - بُورونية \* **Boronia (S). Boronie (F).**  
جنس نباتات تزيينية من الفصيلة السذابية . جميعها مجل  
وجنات صغيرة دقيقة السوق المنتصبة المستطبة . اوراقها  
متقابلة مركبة ريشية . وريقاتها شفعية الانتظام .  
ازهارها خشوية ، فردية ، ابطية ، زنادية ، رباعية  
البتلات والاسدية . جميعها عطرية ساطعة العرف عديدة  
الالوان .

٤٢٩٠ - بُوري **Focal**  
هو ما كان مختصا بالبويرة اي مركز اجتماع الاشعة .

٤٢٩١ - بُوري \* ، ببّاح **Mugil (S).**  
Muge, Mulet, Mullet (F). Mugil, Grey mullet (E).  
جنس سمك مأكول من فصيلة البوريات . انواعه عديدة  
نحو ٧٠ منها القضي والمذهب والغليظ والتطاط . جميعها  
اسطوانية الشكل مستطيلة . طولها يراوح من ٣٠ الى ٧٠ سم .  
حراشفها كبيرة مستديرة . زعانفها سبع . الذيلية فرقاء .  
يكثر وجود بعض انواعها على الشواطئ اللبنانية السورية  
من الناقورة الى اللاذقية .

٤٢٩٢ - بُوري عريض الرأس \* ، ببّاح فيضي **Mugil cephalus (S). Muge céphale, M. à grosse tête, Mulet cabot (F). Striped Mullet (E).**

سمكة بحرية بيوض من فصيلة البوريات شائكات الزعانف .  
اعطانها البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي . تعتبر من  
اسماك الشبوط والحادج والرزان المخضمة . ملحها الحياتي

الجلية الذاتية التي تمكن النبات من مقاومة الامراض  
الجرثومية والاصام الفطرية || اما الاسمدة البوتاسية  
فتقسم الى قسمين : الاسمدة المعدنية والاسمدة العضوية .  
فئة الاسمدة المعدنية تشمل كلوريد البوتاس ، سلفات  
البوتاس ، نترات البوتاس ، السيلفيت ، النيتروپوتاس  
والنيترات || اما فئة الاسمدة العضوية فتشمل رماد الخشب .  
رماد الفحم الحجري ، رماد التراب ورماد الفوس .

٤٢٧٥ - بوتاسيوم ، بوتاسيوم **Potassium**  
معدن قلوي رمزه الاتومي ١٩ ، رمزه (K) ثقله  
النوعي ٠,٨٧ وزنه الذري ٣٩,١ وهو لين كالشمع  
بحرارة ١٥ درجة وما فوق ، صلب وسريع القصف بحرارة  
دون ١٢ درجة . ينصهر بحرارة ٦٣ درجة ، ينلي ويقتبر  
بحرارة ٧٠٠ درجة . مكسره لامع كالفضة . يكمد عند  
هبرجته بالهواء . يتأكسد ويمتزج بالكلور والكبريت  
وغيرهما فينتج عن ذلك تراكيب بوتاسية مختلفة التركيز  
ودرجات النقاوة تستعمل في الزراعة لتغذية النبات بعنصر  
البوتاس .

٤٢٧٦ - بوتاني **Botaniste (F). Botanist (E).**  
هو من اخص بعلم النبات اي البوتانيك .

٤٢٧٧ - بوتانيك **Botanique (F).**  
Botany, Botanical (E).  
هو علم النبات .

٤٢٧٨ - بوتقة ، بوتقة **Coupelle (F). Cupel (E).**

٤٢٧٩ - بوتنتيلا \* **Potentilla (F). Potentilla (E).**  
جنس نباتات عشبية من الشيليكيات وفصيلة الورديات  
انواعه عديدة منها برية طيبة ومنها زراعية تزيينية . اوراقها  
مركبة ريشية او ثلجية او اسهمية الشكل . ازهارها جميلة  
مختلفة الالوان فيها الابيض والاصفر والاحمر . كرومها  
فارشة ، مزدوجة الفصل ، خالية البتلات . اسديتها  
عديدة . مياسمها جانبية الارقااز قصيرة . راجع شبه القوي .

٤٢٨٠ - بُورو الامازون \* ، انبا **Inia**

**geoffroyensis (S).**  
Inia, Boutou de l'Amazon (F). Inia (E).  
حيوان مائي ولود ليون من فصيلة الجبليات ورتبة الحوتيات .  
اعطانه نهر الامازون في امريكا الجنوبية . قوته الاسماك ||  
جسمه شبه اهليلجي الشكل ، مستطيل البطن . يطول نحو  
٢٠٠ سم . الشطر الاعلى من جسمه الى الخزقة القائمة .  
الشطر الاسفل والبطن الى الوردي . رأسه معتدل الجرم ،  
واضح المعالم والحدود . خطمه جالس مستطيل يملؤه بعض  
الحلب الجامد . اسنانه كثيرة ، فردية . عيناه صغيرتان ،  
ماحتان . نيسه نفرة تتوسط الجبهة . زعنفته الظهرية  
صغيرة ، متأخرة . زعنفته الصدرية متانيتا الشكل .  
اما الذيلية فكبيرة ، فارقة ومتساوية الفلق || لحمه متوسط  
الصنف ، مأكول .

٤٢٨١ - بُوتية **Butea (S). Butée (F). Butea (E).**  
جنس اشجار وجنات عارضة من فصيلة القرنيات القرشية  
منبتها البلاد الاسيوية الاستوائية . اشهر انواعها بوتية الملك .

٤٢٨٢ - بُوتية الملك \* **Butea frondosa (S).**  
Butée, Arbre à laque (F). Palas tree, Bastard  
oak (E). Kinobaum, Lackbaum (D). Butea (I).  
نوع من البوتية يستخرج من ساقها بالحز عصاره صمغية



بوتنتيلا



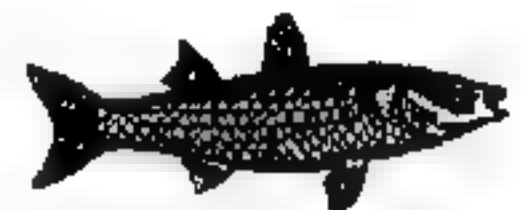
بورو الامازون



بوتية الملك



بورونية



بوري



بوري عريض الرأس



٤٣٠١ - بَوْصُ - Robe (F). Coat (E).

البوص هو لون الثوب في الدواب والاعنام .

٤٣٠٢ - بَوْص - Roseau commun (F).

هو القصب . Common reed (E).

٤٣٠٣ - بَوْص فارسي - Canne de Perse (F).

هو القصب الفارسي . Persian cane (E).

٤٣٠٤ - بَوْصِيَّة - Plastide (F). Plastid, Plastidium (E).

هي البلاستيد مجموعة معظم مواد الخلية الحية . وهي أيضاً وظيفة الخلية بالنسبة الى قدرتها على التطور والنشوء .

٤٣٠٥ - بَوْصِيَّة عادية اللون - Leucoplaste (F).

مواد الخلية العادية اللون . Leucoplast (E).

٤٣٠٦ - بَوْصِير\* ، بَوْصِيرَا ، آذَان الدب ، مُسْكِر - Verbascum (S).

الحوت

Molène, Bouillon blanc (F). Mullein, Cow's lungwort (E). Wollkraut, Königskerze (D). Verbasco, Tassobarbasso (I).

جنس نباتات عشبية برية حولية ومحولة من البوصيريات وفصيلة الخنازيريات . انواعه عديدة نحو ١٠٠ جميعها أعشاب برية بعضها طيبى يكثر وجوده على جوانب الطرقات وفي السياجات || سوقها ليفية زباء منتصبه . أوراقها زغبية ، متعاقبة ، حاشية ، بيضيه ، سائيه الزام الاخير . ازهارها عنقودي أو سنبل التجميع ، تاجي الارتكاز . ازهارها زغبية صغيرة مريضة الزوال خماسية البتلات والاسدية ، صفراء أو صهباء اللون . احرف واشهر انواعه ما يتبع .

٤٣٠٧ - بَوْصِير أبيض ، مَكْنَسَة الأندَر - Verbascum Thapsus (S). Molène blanche, Bouillon-blanc (F).

عشبة محولة منتصبه الساق تعلو من متر الى مترين . ساقها وفروعها خلية كثيفة الزغب الابيض والاصفر . ازهارها صفراء اللون . ازهارها يستمر من حزيران الى ايلول .

٤٣٠٨ - بَوْصِير أسود ، لَسِيدَة سَوْدَاء - Verbascum nigrum (S). Molène noire, Bouillon-noir (F).

عشبة محولة منتصبه الساق ، قصيرة الفروع ، تعلو من ٥٠ الى ١٢٠ سم . ساقها وفروعها وأوراقها وزغبها البشرة . ازهارها بنفسجية البتلات صفراء الكؤوس . ازهارها يدوم من ايار الى آب .

٤٣٠٩ - بَوْصِير لَيْد ، لَسِيدَة ، بُزَيْر - Verbascum alatum (S). Molène allée, Blanc de Mai, Cierge de Notre Dame (F). Called also (E).

عشبة محولة منتصبه الساق تعلو نحو ٢٠٠ سم . ساقها زباء ، فروعها كثيفة خلية اللحم . أوراقها شديدة الخضار ازهارها الى الصفار الزاهي يعلو موج وردي . ازهارها يدوم من ايار الى ايلول .

٤٣١٠ - بَوْصِير مُسْكِر - Verbascum sinuatum (S).

Molène sinuose, Herbe de St. Fiacre (F). Moth-mullein (E).

عشبة محولة منتصبه الساق تعلو نحو ١٥٠ سم . ساقها وفروعها زباء اللحم . أوراقها شديدة الخضار . ازهارها بنفسجية . ازهارها يستمر من حزيران الى ايلول . ثمارها طيبة ، يقال انها مسكرة .

جامعي || جسمها اهليلجي الشكل يعلو من ٥٠ الى ٧٠ سم . ثوبها الى الرتبة الفضية . ظهرها الى السرة ويعطوها في جانبيها بعض الخطوط الضيقة القاطبة الشديدة السرة . زعانفها بحرية اللون زرقاء الموج . رأسها مخروطي الشكل . شدقها ضيق الانفراج . عيناها كبيرتان ، جاحظتان . زعانفها متباينة الاشكال ، الظهرية اثنتان ؛ الذيلية فارقة || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٤٢٩٢ - بوري مذنب\* ، بَسَّاح مَذْهَب - Mugil auratus (S). Muge doré, Mulet doré, Daurin (F). Common grey Mullet (E).

نوع من البوري . سمكة بحرية بيوض . أعطانها بعض مناطق البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي وبحر الشمال . تعتبر من اسماك اغواط النخاف . ملجئها الحياتي شرذمي . جسمها اهليلجي الشوزن يعلو من ٤٠ الى ٦٠ سم . ثوبها الى الرتبة الفضية الزرقاء الموج يصفر عند الظهر ويغير عند البطن . خطها الجانبى حنطى اللون ، اصفر الموج . رأسها مخروطي الشكل ، ضيق الخطم القصير . شدقها قليل الانفراج . أسنانها صغيرة ، ثلاثية الصفوف في الفكين . عيناها كبيرتان ، جاحظتان . زعانفها الظهرية اثنتان . زعنفتها الذيلية هلالية التغير || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٤٢٩٤ - بوريَّات - Mugilidae (S).

Mugilids (F). Mugilidae (E).

فصيلة اسماك من العظميات الشالكات الزعانف اجناسها وانواعها عديدة اشهرها البوري .

٤٢٩٥ - بوريَّطيش - Pyrite (F). Pyrites (E).

راجع بيريت .

٤٢٩٦ - بوزيدان - Orchis

هو السحلب نبات تزييني جميل الزهر .

٤٢٩٧ - بَوْسَنُطِيَّط - Boussingaultia (F).

هو المزيج الطبيعي المزوج من سلفات الامونيكا والمنيزا .

٤٢٩٨ - بَوْسَنُطِيَّط - Boussingaultia (S).

Boussingaultie (F). Madeira vine, Mignonette vine (E). Knollige beerblume (D). Boussingaultia (I).

جبة عارشة معمرة عسقية الجذور من فصيلة البازيليات . مهدا امريكى الجنوبية . أوراقها متعاقبة ، قلبية ، سمكة النصل . ازهارها سنبل التجميع ، ابلي الارتكاز . ازهارها خنثوية صغيرة القد ، بيضاء اللون ، فواحة العرف . تزرع لتزيين .

٤٢٩٩ - بَوْسِيدَان - Peucedanum (S).

Peucedan (F). Peucedanum (E).

جنس نباتات معمرة من فصيلة السيوانيات . انواعه عديدة معظمها نباتات عشبية وفيها بعض الجنبات . أوراقها مختلفة الاشكال والانتظام . ازهارها خيمية يبقاء او صفراء اللون || انواعه العشبية مرعوية تختلف الماشية ومنها طيبة .

٤٣٠٠ - بَوْسِيدَانِيَّات - Peucedanées (F).

Peucedaneae (E).

سبط من الفصيلة السيوانية انواعه عديدة اكثرها نباتات عشبية برية وطيبة منتشرة في جميع الاصقاع المعتدلة الحرارة .



بوري مذنب



بوسير



بوط



بوط عريض



بوغنيلية



بوفرديا



بوفرسا

٤٣٢٣ - بُوْطَاء  
Arôme, Odeur (F).  
Aroma, Odour (E).  
البوغاء هي الرائحة . يقال ارتفعت بوغاء أطيب .

٤٣٢٤ - بُوْغَاد ٥  
Boghead (F) Boghead (E).  
البوغاد وقيد معدني يعود الى جيوب من الخثيث المتراكمة المتحجرة . وهو يعطي من ٥٥ الى ٦٠ ٪ مواد متخشرة ، ويعتبر أجود أنواع قشم الغاز المعروف حتى الآن .

٤٣٢٥ - بُوْغَاة  
هي رائحة احتراق النسيج النباتية .

٤٣٢٦ - بُوْغُلُصْنُ أَزْرَق  
Buglosse, Bourrache  
bâtarde (F). Sea bugloss (E).  
هو الانشوزة ، اطلبها .

٤٣٢٧ - بُوْغُلُصْنُ الصَّبَاغِيْن  
Orcanette-vipérine (F).  
هو الشنجار الصباغي ، اطلبه .  
Dyer's bugloss (E).

٤٣٢٨ - بُوْغُلُصْنُ تَخْزَنِي  
Buglosse officinal,  
Langue de bœuf (F). Common alkanet (E).  
هو الانشوزة المخزنية ، اطلبها .

٤٣٢٩ - بُوْغُلُصُونِيَّات  
Anchusées (F).  
راجع انشوزيات .

٤٣٣٠ - بُوْغُنْفِيلِيَّة \*، جَهْنَمِيَّة  
Bougainvillea (S).  
Bougainvillée, Bougainvillier (F). Bougainvillea (E).  
Drillingsblume (D). Bougainvillea (I).  
جنية معمرة شائكة معترشة تزيينية من فصيلة الشبليات مهدا أمريكة الاستوائية . اوراقها بيضيه منعقة متعاقبة . ازهارها محورية ثلاثية التركيب يجمعها زناد قصير لوهم انعادي الى الحمرة البنفسجية الموج وبها ضروب وردية اللون وصفراء وحمراء .

٤٣٣١ - بُوْغِيَّة، كَنْبِيْدِي  
Conidien (F).  
Conidian (E).  
نعت تمريني يطلق على ما هو بوغي التركيب او الشكل .

٤٣٣٢ - بُوْغِيَّات ، غُبِيْرِيَّات  
Sporozoaires (F).  
شمة من الحيوانات الدنيا الاوالي .  
Sporozoa (E).

٤٣٣٣ - بُوْغِيَّات دَمَوِيَّة  
Hémospordies (F).  
Hemosporidia (E).  
نبتة من البوغيات الاوالي تشمل البوغيات الطفيلية التي تعيش في كريات الدم .

٤٣٣٤ - بُوْغِيَّات مُخْطَاطِيَّة  
Myxosporidies (F).  
Myxosporidia (E).  
هي البوغيات التي تعيش بوجه عام كطفيليات على الاسماك .

٤٣٣٥ - بُوْغُرْدِيَا \*  
Bouvardia (S). Bouvardie,  
Eginetier (F). Bouvardia (E). Bouvardia (I).  
جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة الفويبات مهدا بلاد المكسيك انواعها قليلة جميعها اشباب وجنيات ليفية حزمية منها الجرداء اللحاء ومنها الزغبية ازهارها جميلة اشكر فيها الالبيض والاصفر والاحمر . وهي تخشى الصقيع وترغب في المعاملة الحسنة .

٤٣٣٦ - بُوْغُرْسِيَّا \*  
Beaufortia  
جنس جنات برية وتزيينية من فصيلة الاسيات . انواعها المعروفة قليلة مهدا استرالية ومنها انتقلت الى معظم

٤٣١١ - بُوصِيرِيَّة  
Verbascées (F). Verbasceae (E).  
سيط من الفصيلة الخنازيرية . نباتاته عشبية محولة زغبية اللحاء . اوراقها شاذقة متموجة النصل . ازهارها عنقودي او سنبلية التجميع ، محوري او تاجي الارتكاز . ازهارها صغيرة القد ، زياء الاجزاء .

٤٣١٢ - بُوط \*، بُوط رَفِيع، حَقَا  
Typha angustata (S). Typhace, Massette, M. des étangs, Quenouille, Tontaque (F). Reed-mace, Small bulrush (E). Schmalen, Rohrkolben (D).

نبات جذموري مائي من البوطيات . اوراقه ضيقة مستطيلة شائعة الاستعمال الصناعي .

٤٣١٣ - بُوط عَرِيض \*، دَا دِي  
Typha latifolia (S). Masse d'eau, Massette à larges feuilles, Canne de jonc (F). Cat's-tail, Great reed-mace, Marsh-pestle (E). Breiter rohrkolben (D). Stiancia d'acqua, Mazza d'acqua, Tipha, Candela (I).

نوع من البوطيات وهو نبات جذموري مائي منبته المناطق الحارة والمعتدلة . اوراقه صناعية شائعة الاستعمال .

٤٣١٤ - بُوطَامَس  
Potasse (F). Potash (E).  
هو البوتاس راجعه .

٤٣١٥ - بُوطُس  
Bothe (F).  
هو الحرموس ، جنس اسماك بحرية ، اطلبه .

٤٣١٦ - بُوطُس الْمُتَوَسِّط  
Bothe de la Méditerranée (F).

هي حرموسة المتوسط ، اطلبها .

٤٣١٧ - بُوطِيَّات  
Typhaceae (S).  
Typhacées (F). Typhaceae (E).

هي الفصيلة التي سماها الامير مصطفى الشهابي «بركيات» وكان جورج بوس قد اطلق عليها اسم «ذنب الهر» . وهي من وحيدات الفلقة تشمل عشرة انواع جميعها نباتات جذمورية مائية سوقها اسطوانية منتصبة . اوراقها حاذقة متعاقبة عصفية الشكل مستطيلة . ازهارها وحيدة المسكن هامة الارتكاز . ثمارها كذنب الهر المستقيم . اشهر انواعها البوط .

٤٣١٨ - بُوْع  
Ascospore (F). Ascospores (E).  
هو جسم داخل الفقرة او نتوء صغير جداً يوجد في مستورات الزهر وظيفته حاية بوغيات التناسل اللاشي .

٤٣١٩ - بُوْع حيَوَالِي  
Zoospore (F).  
Zoospore, Swarm-spore (E).

٤٣٢٠ - بُوْع خَاكِجِي، كَنْبِيْدَة  
Conidie (F).  
هو البوغ الفطري الذي يكثر في الزقيات .  
Conidium (E).

٤٣٢١ - بُوْع خَمِي، سَرْكُوسْبُورِيْدِيَا  
Sarcosporidies (F). Sarcosporidia (E).  
بنور كيسية توجد في لحم المواشي والخنازير .

٤٣٢٢ - بُوْع مُخْلَف، يَكْنِيْد  
Pycnide (F).  
Pycnid, Pycnidium (E).

هو جيب او غريفة جوفاء تحمل عضو التناسل في بعض الفطور الطفيلية . وهو احد اشكال الانصاب والتناسل في النباتات الدنيا .



بوفونيا



بوق



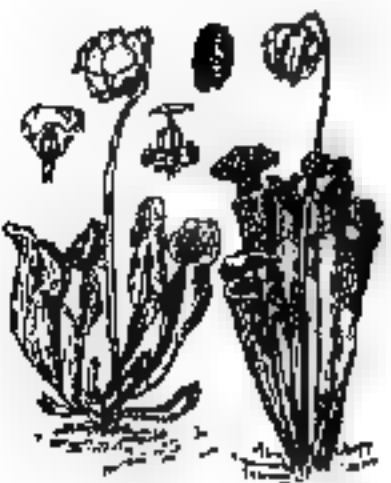
بوق النحل



بوق النسر



بوق



بوق



بوقير

## ٤٣٤٦ - بوقيصة\*، عيشبة الأبقاق، عيشبة الأباريق

Sarracenia (S). Sarracénie (F).

جنس نباتات منقعية ترينية من فصيلة البوقيات مهدا  
مناقع امريكة الشمالية || انواعه قليلة ، جميعها جلجورية  
معمرة قرصية الاوراق التي لا ترتفع عن الارض . اوراقها  
اكواب متصبة على شكل الابواق ، جميلة المندام  
مزخرفة الانوان . زهرتها وحيدة شمراخية ، خشوية ،  
مستديرة الكأس ، عديدة البتلات السفلية الانشعاع  
البيضية الشكل ، صغيرة الاسدية ، مظلية الميسم .  
يستخلص من اوراقها وجزءها مادة شبه قلوية تدعى  
سركسين «Sarracénine» || انواعها الزينية اربعة وهي :

Sar. pourpre (F).

بوقية أرجوانية

Sar. perroquet (F).

بوقية ببغالية

Sar. variolaire (F).

بوقية جدريه

Sar. de Drummond (F).

بوقية درومن

## ٤٣٤٧ - بوقيصة قبصريه

Fritillaire Impériale (F). Crown Imperial fritillary (E).

تعرف باكليل الملك ، اطلها .

## ٤٣٤٨ - بوقيير\*، أبو قرين، ككرو

Buceros (S). Calao (F). Buceros, Hornbill (E).

جنس طير من الجواثم . الملتصقات الاصابع . انواعه قليلة  
اعطانها المناطق الاستوائية الاسيوية والافريقية . جميعها  
كبيرة القد ، غليظة المناقيد المستطيلة المسلحة بقرون  
غضروفية التركيب تمتد من قمة الرأس الى منتصف المنقاد.  
الوانها متراكبة الالوان القاعة . تألف الغابات الكثيفة .  
قوتها الثار والمواد النباتية وبعض الحشرات والدويبات .  
تسكن في تجاويف الاشجار . اناثها تضع من ٤ الى ٥  
بيضات تحضنها وحدها محجور عليها في عشها وذلك لان  
الذكر يوصد مدخل العش بالطين تاركاً ما يلزم من فجوة  
لمنقاد الانثى تستلبي به القوت طوال مدة الترخيم .

## ٤٣٤٩ - بوقيصا دَرْدَار، شجرة البقي، أَلْم

Ulmus (S). Orme, Arbre de Moucheron (F). Elm tree (E). Ulme, Ulmbaum (D) Olmo, Ulmo (I).

جنس اشجار حرجية من البوقيصيات تشبه باوراقها  
اللاقياسية الشكل ، الخشنة ، الثنائية التسنين . ازهارها  
خشوية ، ثمارها بمنحة يابسة || انواعه عديدة اشهرها يلي .

## ٤٣٥٠ - بوقيصا جبلي، دَرْدَار جبلي، غَرْدَار

Ulmus montana, U. scabra (S).

جبلي

Orme montagnard, O. blanc (F). Wych elm, Scotch elm, Mountain elm (E). Bergulme (D). Olmo montana, O. rugoso (I).

شجرة كبيرة القد تعلو من ٢٥ الى ٤٠ م . اوراقها بيضية  
جامدة النصل . ثمراتها عديدة منها الحمرة والصفوانية  
والمتدلية الاطراف .

## ٤٣٥١ - بوقيصا حمراء\*، بوقيصا حقلية، دَرْدَار

حقلية ، غَرْدَار ، غَرْدَار ، غَرْدَار

Ulmus campestris, U. glabra (S). Orme champêtre, Ormeau, Yvee (F). English elm (E). Feldulme, Rüster (D). Olmo comune, Olmo gentile (I).

شجرة كبيرة القد تعلو من ١٥ الى ٣٠ م . اوراقها جامدة  
صلبة لاقياسية الشكل والحجم || منافعها الطبية حميدة :

الاقطار . ازهارها جميلة للشكل عطرة بعضها ارجواني اللون  
وبعضها ابيض او اصفر .

## ٤٣٣٧ - بوفونيا\*، حشيشة الضفدع

Buffonia (S). Buffonia, Buffone, Bufone, Herbe à crapaud (F). Buffonia (E). Buffonia (D) Buffonia (I).

جنس نباتات برية من فصيلة القرنفلية . انواعها عديدة  
منها . اعشاب الحولية ومنها البجل القينية المعمرة . جميعها  
حبلية منبها اشرق الادنى واروبه الجنوبية والغربية .

## ٤٣٣٨ - بوق\*

Buccinum (S).

Buccin (F).

حلزون بحري من الرخويات الممديات كبير الحجم  
مستعمل الخراطوم يقتنص كل ما وصل اليه . وهو كثير  
اوجرد في المياه اللبنانية .

## ٤٣٣٩ - بوق النحل\*

Clerus apiarius (S).

Clairon des abeilles (F).

حشرة من غمديات الاجنحة تطول من ١٠ الى ١٥ م .  
لونها ابيض الزرقاء يعلوها نمجيز معترض احمر . تعيش على  
رحيق ووليع الازهار اخصها ازهار الفصيلة الخيمية .  
يرقاتها مؤذية تغزو خلايا النحل وتفتك بالبنين داخل  
اشخريه .

## ٤٣٤٠ - بوق النشتر\*

Craterellus cornucopioides (S). Cratérille, Trompette des morts (F). Craterellus (E).

فطر احوف ، قفلسوة المنقعة من فصيلة الفاريقونيات وهو  
من الفطور المأكولة اللذيذة الطعم .

## ٤٣٤١ - بوقال\*

Bocal (F). Glass jar (E).

كوز بلا عروة . وهو غالباً وعاء من زجاج متوسط الحجم  
يستعمل لحفظ البزورات والسكاكر والمربيات . ج بواقيل .

## ٤٣٤٢ - بوقه\*، حنشكات

Albuca (S). Albuca, Albuque (F). Bastard star of Bethlehem (E). Stiefblume, Weisszwiebel (D). Albuca (I).

ابوقه جنس نباتات بصلية من فصيلة الزنبقيات انواعها المعروفة  
خمس اعطانها البلاد الحارة الاسيوية والافريقية . ازهارها  
بيضاء اللون جميلة الشكل . يستخرج من بصلها عصارة  
لرجة يصنع منها بعد تخميرها شراب مسكر .

## ٤٣٤٣ - بوقي

Convoluté (F). Convoluted (E).

نعت تعريفي توصف به الاشياء البوقية الشكل اخصها  
الاعضاء النباتية .

## ٤٣٤٤ - بوقيات\*

Buccinidae (S).

Buccinidés (F). Buccinidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات ممديات الارجل  
اماميات الخياشيم المشطية . اجناسها وانواعها عديدة بعضها  
من متحجرات الاحقاب الطباشيرية والثلاثية والبعض الآخر  
معاصر منتشر في معظم بحار العالم . جميعها مقترسة ||  
اصداها متفاوتة الاحجام يغلب فيها الكبر ودقة الاعقاب  
المدسة . احسامها محزنة . رؤوسها صغيرة ، مبططة ،  
ثنائية اللوامس المعبونة . السنتها مجهزة بمساحل تعلوها  
كلاليب حادة || اعرف اجناسها واشهرها البوق والفرفورة .

## ٤٣٤٥ - بوقيات\*

Sarraceniacae (S).

Sarracéniacées (F). Sarraceniacae (E).

فصيلة النباتات البوقية من ذوات الملقطين اشهر اجناسها  
بوقية الى حيث تنتمي .



٤٣٦١ - بُولَامُونِيَّات Polémoniacées (F).  
Polemoniaceae (E).  
فصيلة نباتية تعرف بأقنيسيات ، أطلبها .

٤٣٦٢ - بُولِبُور Bulpur  
عاشوب زراعي يستعمل للقضاء على النباتات اضرارة  
المستزرعة الاوراق اخضها الاعشاب التي تكثر في  
زراعة البصل || وهو يرتكز على مادة سيلات  
البوتاسيوم ويحوي منها ما يراوح قدره من ٩٧ إلى ٩٩٪  
يركز محلوله من ١ إلى ١,٥٪ وفقاً لحالة النبات وتنصح  
به الاعشاب بمعدل ١٠ لتر لكل ١٠٠ م<sup>٢</sup>.

٤٣٦٣ - بُولَكَة Urée (F), Urea (E).  
هو نتيجة ما يحصل من احتراق المواد الازوتية في الجسم  
ويخرج مع البول .

٤٣٦٤ - بُولَكَة Johnius (F).  
سمكة نهريّة من البهاريات تسمى جنينوس ، اطلبها .

٤٣٦٥ - بُولْدُوْزِر Bulldozer  
هو المنساح ويدهى الشوف ، اطلبه .

٤٣٦٦ - بُولُوْغَالِين، بُولِيْفَالَا، حَشِيْشَةُ اللَّبْنِ،  
مُسْتَدْرَة Polygala (S).  
Polygale, Herbe à lait (F), Milk-wort, Milk weed (E).  
Weissen kreuzblume (D), Polygala, Erba da latte (I).  
جنس نباتات مجلية من فصيلة اللبنيات . النوعه عديدة  
جميعها حزمية السوق الدقيقة . اوراقها صغيرة القد ،  
رعيّة النصل ، متعاقبة . ازهارها هامة الارتكاز ، سنبلية  
التجميع او عنقودية ، حراء اللون او زرقاء او بيضاء .  
اشهر انواعه ما يتبع .

٤٣٦٧ - بُولُوْغَالِين آسِي الْوَرَق Polygala myrtifolia (S).  
Polygale à feuilles de myrte (F).  
بجلة فناء تملو من متر الى مترين . فروعها كثيفة زهاء  
الحماء ، اوراقها مستطيلة . ازهارها بنفسجية . ازهارها  
عنقودي التجميع يستمر من ايار الى آب .

٤٣٦٨ - بُولُوْغَالِين بَقْسِي Polygala chamaebuxus (S). Polygale faux-buis (F).  
عشبة تملو من ١٠ الى ٢٠ سم . اوراقها متعاقبة . ازهارها  
الى الصفار الموشح بالاحمر . بتلاتها كبيرة . ازهارها  
يدوم من نيسان الى ايلول .

٤٣٦٩ - بُولُوْغَالِين رَشِيْق Polygala speciosa (S).  
Polygale élégant (F).  
بجلة بحيلة الشكل تملو من متر الى مترين . فروعها دقيقة  
مرطاة . اوراقها اهليلجية ملساء النصل . ازهارها بنفسجية  
او حراء اللون . ازهارها عنقودي .

٤٣٧٠ - بُولُوْغَالِين شَالِيع Polygala vulgaris (S).  
Polygale vulgaire, Laitier (F).  
عشبة معمرة حزمية تملو من ٢٠ الى ٣٠ سم . اوراقها  
جامدة النصل . ازهارها هامة || ترغب فيها الماشية  
وتعتبر من الاعشاب المرعوية العلفية التي تستدر اللبن في  
البقر والضأن والماعز .

قشورها قابضة ومعركة ، اوراقها غنية بندق الطل الذي  
يستخرج منه ماء الدردار المستعمل في تنظيف وتطهير  
الجروح وفي غسل العيون المصابة بالرمد || اخشابها  
صلبة تستعمل في صناعة السفن .

٤٣٥٢ - بُولِيْصَا صِيْنِيَّة Ulmus Chinensis, U.  
parvitolla (S). Orme de Chine (F). Chinois elm (E).  
شجرة متوسطة الكبر تملو من ١٠ الى ١٤ م . افتادها  
وتواسيها زهاء الحماء . اوراقها عروة نصلها مائل لامع .  
ثمارها مستديرة مجنحة || يكثر وجودها في الصين  
واليابان والتبت .

٤٣٥٣ - بُولِيْصَا قَرْصِيَّة Ulmus pumila (S).  
Orme nain (F). Dwarf elm (E).  
شجرة تملو من متر الى ثلاثة أمتار . مهدا البلاد الاسيوية  
الباردة . اوراقها صغيرة ، منسوبة ، نظامية ، نصلها  
جامد الحباك مائل البشرة . ثمارها مستديرة مجنحة .

٤٣٥٤ - بُولِيْصِيَّات، دَرْدَكِيَّات Ulmeas (F).  
Ulmus (E).  
سبط من فصيلة الانجريات يشمل بعض الانواع الشجرية  
الحرجية والصناعية .

٤٣٥٥ - بُولِيْقِيَّة \* ، بَقْوِيْقِيَّة Limosa (S).  
Barge, Bécasse de mer (F). Goduit (E).  
جنس طيور مائية من فصيلة دجاجيات الارض ورتبة  
طوال الساق . انواعها عديدة جميعها من القواطع التي تجوب  
البلاد بخذاء الشواطىء البحرية || اشهرها البوقية  
السلطانية التي نشاهدها كل عام عند عودتها الى الهند .

٤٣٥٦ - بُولِيْقِيَّة سُلْطَانِيَّة Limosa limosa (S).  
Barge égocéphale, B. à queue noire (F). Bar-tailed  
goduit (E).  
نوع من البوقية كبيرة الجثة تملو نحو ٤٠ سم . وهي  
رعيّة الساق البقية ، مستطيلة المنقار ، بلفاء الثوب  
يكثر فيها الاشهب والاسود والرمادي . ذنبها ابيض  
اللون اسود الاطار .

٤٣٥٧ - بُولِيْقِيَّات Limosians (F).  
عمارة من فصيلة دجاجيات الارض . اجناسها وانواعها  
قليلة العدد تتميز باشكالها الرشيقة . مناقيرها مخددة  
مستطيلة ، مبططة الملاقط . ارساعها حذيفة الجهة الامامية ،  
سردية الخلفية . اصابعها لاطئة الانتشاب || اعرف  
اجناسها واشهرها البوقية .

٤٣٥٨ - بُول urine  
هو السائل الذي تفرزه الكلوتان ويخرج من المثانة الى  
الاحليل . ويصير آخر هو البراز المائع في الحيوان .

٤٣٥٩ - بُول الدَّم Hémazurie (F). Hématuria (E).  
عارض يعترى الخيل عندما تصاب ببعض الامراض ولا سيما  
التهاب الكلى الحاد .

٤٣٦٠ - بُول يَحْمُورِي Hémoglobinurie (F).  
Hemoglobinuria (E).  
مرض يعرف بوجود يحمور ذاتب في بول الدواب دونما  
كربات دموية .



بوقيص حراء



بوقية



بوقية سلطانية



بولوغالين شائع



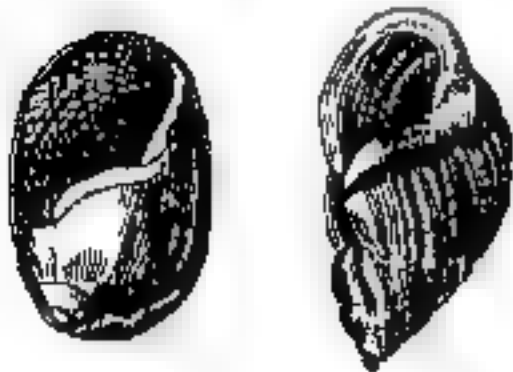
بوليوغاليوم



بوليوغ



بوليوغوريه الكتان



بومس



بومة أذن



بومة صماء

٤٣٧٩ - بُولِيُطُس Bolet (F). Boletus (E).  
هو المرنوع جنس قطور من الفشائيات.

٤٣٨٠ - بُولِيُمُس \* Bulimus (S).  
Bullime (F). Bulimus (E).  
جنس حيوانات برية من الرخويات المعديات الرئوية وفصيلة الحارونيات. أنواعه المعاصرة المعروفة عديدة منتشرة في معظم البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة. تعيش في المواقع الرطبة وعلى ضفاف مجاري الماء || اصداؤها شبه مردية الشكل، محزنة، متباينة الحجم واللون. اجسامها لا تختلف عن اجسام الحارون || أشهر أنواعه المأكولة واكبرها قذا البوليس البرازيلي.

٤٣٨١ - بُولُو Hibou (F). Owls (E).  
جنس طير من البوميات وحمارة البوميات. أنواعه ثلاثة: البومة الاذن، والبومة الصماء واللول اي بومة الاطلاق. جميعها ربة الجسم، متوسطة الحجم، مرقطة الثوب. منسرها احسن اعقف منشقة واسع انفجوة، محسرها فسح الصفحة. سقطها مستطيل القد يجاري الذنب ويتعداه. ارساغها كاسية ومخالبها كذلك.

٤٣٨٢ - بوماء Puma concolor (F).  
اطلب كوجر.

٤٣٨٢ - بَوْمَة أَذْنَاء \* Asio otus, Otus vulgaris (S). Hibou commun, H. vulgaire, Moyen-due (F). Long-eared owl (E).  
نوع من البوم ربة الجثة، متوسطة الحجم. طولها نحو ٣٥ سم. موطنها لسيح الاربعاء. يشمل معظم اقطار العالم وهي من ارباء الاحراج البنانية. نظامها الحياتي جماعي، سربها يعد من ٦ الى ١٠. تكدن في تجاويف الاشجار وصنوع الصخور او في وكن الزاغ والقيق والورشان. اناتها قضع من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها بمناوبة الذكور نحو ثلاثة اسابيع. تلتس قوتها من الغروب الى الفجر. تصيد جميع انواع الحشرات والديويات والجرد والفار والضفادع.

٤٣٨٤ - بَوْمَة صَمَمَاء \* Asio flammeus, Otus brachyotus (S). Hibou brachyote, H. à huppes courtes (F). Short-eared owl (E).  
نوع من البوم مشدودة القنار وذا سميت بالصماء. جشها ربة متوسطة القد تطول نحو ٣٥ سم. وهي من القواطع التي تجوب معظم مناطق العالم ما عدا استراليا. تألف الخيس والمقاصب والمناقع. تكدن في المقاصب. تلتس قوتها في الليل ابتداء من الفسق. تصيد الضفادع والجرد والفار والديويات والحشرات.

٤٣٨٥ - بَوْمَة الْأَطْلَال Hibou ascalaphe (F).  
هي اللول، اطلبه.

٤٣٨٦ - بُولُو سُول Pomarsol  
فاطور زراعي يرتكز على مركبات «ثيورام» يستعمل في مكافحة تبقع ورقشة الثمار. استعماله لا يؤدي النحل. تركيز محلوله يراوح عادة من ٥٠٠ الى ٧٥٠ ٪ اي من ٥٠٠ الى ٧٥٠ غرام بومرسول لكل ١٠٠ لتر ماء || تجري المكافحة عند الازهار وبعد الانقصاد وفي اوائل الصيف.

٤٣٧١ - بُولُوغَالِين فِيرجِينِيَّة Polygala senega (S).  
Polygale de Virginie (F).  
بجلة صغيرة تنمو من ٨٠ الى ١٥٠ سم. فروعها فناء، زده. اوراقها مستطيلة. ازهارها قرمزية. ازهارها يستمر من نيسان الى ايلول وهي من الباتات الطيبة سهل المعدة وتدر البول.

٤٣٧٢ - بُولُوغَالِينِيَّات، مُسْتَدْرَات Polygalées (F). Polygaleae (E).  
سبط من فصيلة النسيات. انواعه عديدة معظمها نباتات عشبية وبجلية منتها الاقاليم المعتدلة اكثرها بري وبعضها طلي رزراعي.

٤٣٧٣ - بُولُوغَرَفِيَّة \* Polographie (F).  
البولوجرافية الوصف انكلي لسماء. Polography (E).

٤٣٧٤ - بُولِيُتْرِينِيُوم \* Polychrindum  
جنس فطور مجهرية من الزناخيات وفصيلة الطحنيات. جربه اكنيدية قصيرة، كروية، منتصبة. كئاده مخروطية الشكل ثنائية الخلية || له نوع واحد يركب وراق النفس البري يوشها بنقط مستديرة زيتية اللون تملو النصل على صفحتها العليا.

٤٣٧٥ - بُولِيُيد \* Polyides (S).  
Polyide (F). Polyidas (E).  
نبات بحري من الخشيات الحمر. يكثر وجوده في بعض مناطق البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي || كئاليه صغيرة. ساقه اسطوانية، فرقة، كثيرة الانشعاب، مخروطية المادة. حمراء اللون سمراء الموج.

٤٣٧٦ - بُولِيُيسْبُورَة \* Polyspora  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الرغفيات. وحيد النوع يتميز بمشيجه الخيطي التركيب الذي ينشأ تحت الطبقة الادمية ثم يرقى متتبعا جدران الحباك الادمي او شهاب المسام. كئاده مستطيلة، ضمية التجميع || نوعه المعروف بوليسبوره الكتان.

٤٣٧٧ - بُولِيُيسْبُورَة الكتان \* Polyspora lini (S).  
Browning, Stem-break (E).  
فطر مجهري يركب الكتان في المواقع الباردة الرطبة يؤذيه في سوقه واورانه وازهاره التي تبدو حنطية اللون صدئية الموج || يكفح بتطهير البذار.

٤٣٧٨ - بُولِيُيسْتَرُوبِيَّات \* Polycentropidae (S).  
Polycentropidés (F). Polycentropidae (E).  
فصيلة حشرات من رتبة جملونيات الاجنحة. اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ومتوسطة القد سمراء اللون. بسطة اجنحتها تراوح من ١٦ الى ٢٨ سم. اجنحتها الامامية منشاة بخمل دقيق ذهبي اللون او فضي او اسمر او مزخرف بالاسمر والاصفر || اساريها مفترمة، طليقة، تعيش من قنصها في المياه الجارية. شباكها شبه قمية الشكل تحبكه بين الاعشاب المائية. أشهر اجنسها:

البوليستروب Polycentropus (S).  
والسيرنوس Cymus (S).



بوموسية

٤٣٨٧ - بومرسول أكثف (F). Pomarsol forte (F).  
فاطور زراعي شديد الفاعلية يرتكز على مركبات (TMTD) الذي يحوي منها ٨٠٪. يستعمل في مكافحة تبغ ورقشة التفاح والاجاص على الشكل التالي:  
قبل الازهار بمعدل ٠,٢٠٠٪.  
بعد الازهار بمعدل ٠,١٢٥٪.  
وهو يستعمل أيضاً في مكافحة طلمة التوليب بمعدل ٠,٢٪. استعماله لا يؤذي النحل.

٤٣٨٨ - بوموسية \*، بوموسيا Beaumontia  
جنس جنات برية وتزيينية من فصيلة الدفليات مهدا  
الشرقي الاقصى. اوراقها بيضيه متقابلة. ازهارها كبيرة  
القد خماسية البتلات، عنكولية التجميع، ابطية الارتكاز  
او تاجية. اشهرها النوع المعترش الكبير الزهر. زهره  
بيضاء اللون موشحة بالاحمر.

٤٣٨٩ - بوميات Strigidae (S).  
Strigidae (F), Strigidae (E).

فصيلة طير من الجوارح كواسر الليل تنتمي الى الجرجيات.  
انواعها المعروفة ١٣٣ تنقسم تحت لواء ثلاث عمارات البوهيات  
والبمفيات والقدانيات || موطنها يشمل جميع مناطق العالم  
واخصها المناطق المعتدلة الحرارة. اكثر انواعها من  
الصوارب. معظمها يأوى الحراج والغابات وبعضها الخرائب  
والاطلال || قوتها المفصليات والرخويات والاسماك والقواذب  
وبعض الزحافات والبيونات الصغيرة كالجرذ والفار  
والعكر ولا تمف من المصافير || تتميز بموطنها النشطة  
التي تمكنها من رؤية الاشياء في الظلام، وبأذنانها الشديدة  
الاحساس السمعى. وتتميز أيضاً بنموه ريشها وبريزاء  
قوامها المتناهية الدقة مما يجعل طيرانها خالت الصوت او  
عاده || اجسامها متفاوتة القد، منها الصغيرة التي لا  
يفوق حجمها حجم عصفور الدوري ومنها الكبيرة التي  
يبلغ حجمها حجم الديك الكبير. جميعها كبيرة الميون  
المستديرة، كاسية الارساغ. اكثرها كثير الزناء لا يتقطع  
عنه طوال الليل وبعضها لا يزقو الا في زمن السفاد ||  
الذكر اصفر قدماً من الانثى ويدعى القياد والهام وكنيته  
ابو الابرء وابو الاصبع وابو المنهال وابو مالك وابو يحيى.  
والانثى ام الخراب وام الصبيان وام قشم.

٤٣٩٠ - بوني Pony (F), Pony (E).  
البوني، او الفرس الجذمة نعت يطلق على الخيول الصغيرة  
القد الخفيفة الوزن.

٤٣٩١ - بونيت \*، بيسليت Pelamys (S). Bonite,  
Bize, Pélamide (F). Bonito, Enthyunnus pelamis (E).  
جنس اسماك بحرية من فصيلة الاسقمريات انواعها  
المعروفة قليلة العدد جميعها كبيرة القد مستطيلة الرأس.  
استانها قوية حادة. لونها الى الزرقة الزاهية يعلوها من  
جهتي ظهرها تأدير عمودي يميل الى السمرة العابقة.

٤٣٩٢ - بونيت مشيرة البطن \*، غزال Katsuwonus pelamis (S). Bonite à ventre rayé,  
Scombre bonite (F). Thynnus pelamis (E).

توع من البونيت. سمكة بحرية بيوض من الاسقمريات  
شائكات الزعانف. اعطانها البحر الابيض المتوسط وبعض  
مناطق المحيط الاطلسي || تعتبر من الاسماك القواطع.  
تجوب المتوسط اربع مرات في الحول || جسمها اهليلجي



بونيت



بونيت مشيرة البطن



بوهة

الشكل يطول من ٨٠ الى ١٢٠ سم. ثوبها متداخس  
الالوان. ظهرها وزعانفها الظهرية والصفحة العليا من  
رأسها الى الزرقة السوداء الموج. الشطر الاعلى من جنبيها  
الى الزرقة، الشطر الاسفل مع بطنها الى البياض، الاخير  
الفضي الموج ويعاوها في هذا الشطر تشيز رباعي الخطوط  
السمر الاقنية الامتداد || رأسها محروطي الشكل، ذلق  
الخطم. فكها الاسفل ينقدم الاعلى. شدقه معتدل  
الانفراج. عينها كبيرتان، ذهبيتا اسون / زعانفها  
الظهرية اثنتان كبيرتان يتبعها ثمان زعنفيات صغيرة.  
الشرجية تقابل الظهرية الثانية ويتبعها سبع زعنفيات.  
الذيلية شبه هلالية الشكل || لحمها دملك، ابيض اسون،  
مستحب الطعم. مرغوب فيه.

٤٣٩٣ - بونيلية Bonellia (S), Bonellia (F).  
جنس دوبيات بحرية من الجفريات المسلحة وفصيلة  
الاخيوريات. انواعها المعروفة قليلة العدد اشهرها البونيه  
الخضراء (Bonellia viridis) التي يكثر وجودها في البحر  
الابيض المتوسط || تتميز هذه الدوبيات بالازدواج الشكلي  
الفاضح بين الذكر والانثى. ذكورها صغيرة شكلها  
كحرف الالف تعيش في مسالك اقنية افراز الادرث.  
الانثى مستضخمة الجسم القريب الشبه من حبة الحنطة.  
مستطيلة الزائدة الخرطومية الجزلة المحجمة الاطراف.

٤٣٩٤ - بونيوم Bunium  
راجع آاكثر.

٤٣٩٥ - بوه Ducs (F), Horned owls (E).  
جنس طير من البوميات وعمار البوهيات. انواعه عديدة  
منتشرة في جميع اقطار العالم وهي اكبر انواع كواسر الليل  
قدماً تتميز بمناسرها الصلبة القوية ومنشقها المستديرة  
الفسحة وسواقطها الضعيفة واذانها القصيرة وارساغها  
ومخالبها القوية العارية. اشهرها البوهة وبوهة فيرجينيه.

٤٣٩٦ - بوهة \* Bubo maximus (S).  
Grand duc (F), Eagle-owl, Great horned owl (E).  
نوع من البوه وفصيلة البوميات كبير القد طوله نحو ٦٥ سم.  
والانثى اكبر جثة من الذكر || موطنه البلاد المعتدلة  
الحرارة. يألف العابات والاحراج والاطلال على السواء  
غير انه لا يقرب الاماكن الآمنة برغم كونه من الطيور  
الآبدة. يدين عنه في تجاوير ومصدوع الاشجار  
الصوحانة. انشاء تضع ثلاث بيضات مستديرة خشنة  
غبراء اللون تحضنها وحدها نحو ٤ اسابيع || وهو يلتصق  
قوته في الليل. يصيد جميع انواع الحشرات والقواضم من  
الفأرة الى السنجاب كما يبطش بالبط والارز والغربان  
والزيفان والارانب.

٤٣٩٧ - بوهة فيرجينيه Bubo virginianus (S).  
Duc de Virginie (F), Virginian horned owl (E).  
نوع من البوه كبير القد طوله نحو ٧٠ سم. موطنه امريكة  
الشالية والجنوبية. يألف الغابات والاحراج الضيقة  
يلتصق قوته في الليل. يصيد كل ما وقع نظره عليه من  
حيوان يتمكن منه بما في ذلك الافاعي والاسماك.

٤٣٩٨ - بوهيات Astoniens, Buboniens  
عمار من فصيلة البوميات تشمل اربعة اجناس وهي البوم  
والبوه والشج والحوازن جميعها من الكواسر الرواسر.





بوهينية

على مستوى تفجيره او يملو حتى سطح الارض او فوقه بالنسبة الى ما يكتشفه من ضغط . وتفجير هذه البئر او حفرها يتم عادة بواسطة المرجاس .

٤٤١٢ - **بيشر الصّرف** (F). Wine-glass (E).  
Bolt-tout (F).  
هي الآبار التي تنقي اليها مختلف المياه اخصها مياه المناقع فتغيب في جوف الارض دون الاستفادة منها .

٤٤١٣ - **بيشر الميرحاض** (F). Fosse d'aisances (F).  
Cesspool (E).  
هي الحفرة التي تستلقي غائط الانسان وبوله ومن الافضل ان تبني على يمس لتمكينها من الترشيع .

٤٤١٤ - **بيشر المزبلة** (F). Fosse à purin (F).  
Dung-water (E).  
هي البئر الضابطة التي ينهي اليها بول دواجن الاسطبلات والمزارب وقد تبني عادة بقرب المزبلة لاستفقاء السوائل التي تقرب من الزبل .

٤٤١٥ - **بياسة** (F). Mesology (E).  
Mésologie (F).  
علم البيئات ومدى تأثيرها في الحياة .

٤٤١٦ - **بيات شتوي** (F). Hibernation (E).  
Hibernation, Hivernation (F).  
تتور الحياة بعض الوقت في النبات وفي بعض اجناس الحيوان والحشرات .

٤٤١٧ - **بيّاح ، بيّاح** (F). Muge (F).  
هو البوري ، اطلبه . والواحدة بيّاحة وبيّاحة . والبيّاحة هي ايضا شبكة الحوت (السان) .

٤٤١٨ - **بيّاح أسود** (F). Muge noir (F).  
سمكة بحرية تسمى حمّانة ، اطلبها .

٤٤١٩ - **بيّاح ذهبي** (F). Muge céphale (F).  
سمكة بحرية تسمى بوري عريض الرأس ، اطلبها .

٤٤٢٠ - **بيّاح مدّهب** (F). Muge doré (F).  
سمكة بحرية تسمى بوري مذهب ، اطلبها .

٤٤٢١ - **بييار** (F). Biarum (S).  
Biar (F).  
جنس نباتات دوفسية عشبية من القلقاسيات . انواعه المعروفة قليلة اعطانها الشرق الاوسط واروية الجنوبية . جميعها صغيرة القد . اوراقها متناوبة النصل او خطية . ازهارها خريفية || وهو من النباتات الطوعية في البقاع .

٤٤٢٢ - **بيّار** (F). Biar (F).  
هو الاسفيري الكلياس ، اطلبه .

٤٤٢٣ - **بيّارة** (F). Orangerie (F).  
Orangery (E).  
راجع بستان برتقال .

٤٤٢٤ - **بيّاس** (S). Bias, Sminthornis (S).  
Bias (F).  
جنس طير من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة اللدبايات . انواعه المعروفة قليلة المدد اعطانها البلاد الافريقية . جميعها صغيرة القد ، قنبرية الرأس ، مقطوعة الذنب . اثوابها الى

٤٣٩٩ - **بوهينية** \* (F). Bauhinia (S).  
Bauhini (F).  
جنس نباتات معمرة برية وزينية من فصيلة القرنيات . انواعه نحو ٦٠ مهدها المناطق الحارة والاستوائية . منها الشجيرات ومنها الجنبات العارشة . اوراقها معنقة مركبة ثلاثية الفصوص . ازهارها تاجي الارتكاز عنقودي التجميع . ازهارها كبيرة القصد جميلة الشكل خاسية البتلات مختلفة الالوان . ثمارها قرون مستطيلة . بزورها بيضيه مفلطحة . اشهر انواعه ما يتبع .

٤٤٠٠ - **بوهينية ارجوانية** (S). B. purpurea (S).  
B. pourpre (F).  
جنبه زينية جميلة الازهار الارجوانية .

٤٤٠١ - **بوهينية عارشة** (S). B. scandens (S).  
B. grimpante (F).  
جنبه عارشة جميلة الازهار الوردية اللون .

٤٤٠٢ - **بوهينية عذقية** (S). B. corymbosa (S).  
B. à corymbes (F).  
جنبه عارشة غضة عذقية الازهار . ازهارها حر .

٤٤٠٣ - **بوهينية قطبية** (S). B. tomentosa (S).  
B. cotonneuse (F).  
جنبه طيبة زباء اللحم . زهرها ابيض اللون يملو موج اصفر . اوراقها وازهارها وجلورها ناعمة ومطردة اللبدان .

٤٤٠٤ - **بوهينية مؤنفة ، أرجحة القرن ، قرنة** (S). Bauhinia acuminata (S).  
Bauhini acuminée, Senné bâtard, Ebenier de montagne (F).  
Orchid tree, Mountain ebony (E).  
Bergehenholz, Unichte senna (D).  
Bauhini, Ebano montano (I).  
شجيرة زينية كثيرة الانتشار ، جميلة المندام . اوراقها مؤنفة الرؤوس . ازهارها ارجوانية .

٤٤٠٥ - **بويضة** (F). Ovule  
مادة حيوية تتكون ضمن المبيض النباتي فتصير بعد اخصابها بذرة او حبة او عجنة تؤمن استمرار الحياة || ومنهم من استعمل بذيرة فهذا تسبيق لا يجوز لان البويضة لا تصير بذرة الا بعد التأبير والاخصاب وان لم يتم الاخصاب لا تتكون البذرة .

٤٤٠٦ - **بويضية** (F). Ovarisme (F).  
Ovarism (E).  
مذهب الذين يمزون أصل الحيوان وجميع الكائنات الحية الى بويضة || وصل السؤال من اين آتت البويضة وكيف تكونت ؟ فهو سر الوجود .

٤٤٠٧ - **بويضة** (F). Spore  
هي بذرة النباتات خفيات الزواج او عديمات الازهار .

٤٤٠٨ - **بويغية** (F). Sporidie (F).  
Sporidium (E).  
هي البويغية الصغيرة للذرية للقد المركبة .

٤٤٠٩ - **بويمة** (F). Huette (F).  
Tawny owl (F).  
بومة صغيرة .

٤٤١٠ - **بيشر ، ركيبة ، جبّ ، جفّر** (F). Puits (F).  
Well (E).  
حفرة في الارض عميقة لجمع الماء والاستقاء منها .

٤٤١١ - **بيشر أرتوازية** (F). Puits artésien (F).  
Artesian well (E).  
هي البئر التي ينبفجر ماؤها في الاعماق وقد يبقى الماء



بيّاس

٤٤٣٨ - بَيَانُ حَالَةِ الْأَمْكِنَةِ (F). Etat des lieux (F).  
Inventory of fixtures (E)  
هو تحديد عين ثابتة ووصف كل جزء منها في حاسته الراهنة  
من حيث الحدة والقدم بمناسبة تسليتها الى مستأجره .

٤٤٣٩ - بَيْسَبْ Conduit d'amenée (F).  
Supply-pipe (E).  
البَيْسَبْ هو مجرى الماء الى الخوض .

٤٤٤٠ - بَيْدْبَاءُ \* Pipa (S).  
Pipa (F), Pipa (E)

جنس ضفادع من فصيلة البنيانيات ورتبة البكانيات .  
انواعها المعروفة قليلة العدد . مهددا بمض اصقاع امريكة  
الجنوبية . يكثر وجودها في مياه البرازيل وبنغويان  
اجسامها كبيرة القد مستطيلة . اطولها تراوح من ١٧  
الى ٢١ سم . رؤوسها مفلطحة محرسة . اعظامها تنتهي  
بزوائد ادمية معتدلة الصلابة . فكوكها عادية لاسنان .  
اصابع قوائمها الامامية عادية الخطاب ، مستطيلة ، دقيقة ،  
تنتهي بنجوم قرنية المادة شكلها كالمهاز . اصابع قوائمها  
الخلفية كاملة الخطاب || اناتها ، بعد الكوم ، تسرا نحو  
١٠٠ دعبلة في جيوب مطاطة ترففها فوق مؤخر ظهرها  
حيث تلتصق بالجلد الذي يرتفع حول كل دعبلة فيؤمن  
سلامتها حتى النصف .

٤٤٤١ - بَيْبْكَائِيَّاتُ Pipidés (F) Pipidae (E) \*  
فصيلة من مرتبة البكانيات ورتبة عديمات الذنب . اجناسها  
وانواعها قليلة العدد . جميعها ضفادع عادية اللون قاذبة ،  
تغطي معظم حياتها في المياه العذبة . اشهر اجنسها البيباء  
والقيطم .

٤٤٤٢ - بَيْبْطُ البيط : طائر (فريتخ) .

٤٤٤٣ - بَيْبْبُونُ \* B.b o (S), Bibion (F), B.blo (E).  
جنس حشرات من فصيلة البيبيونيات انواع عديدة جميعها  
صغيرة القد طولها يراوح من ٩ الى ١٤ سم . اجسامها  
مستطيلة رخوة تكثر في الربيع فوق الازهار والاعشاب .  
ترز مكنها في التربة فينتف عن يرقات لتتبع جذور  
مختلف النباتات من الزروع الى انقيديت ولصنيبت  
والشوند والبطاطا .

٤٤٤٤ - بَيْبْبُونُ الْأَدْعَالِ Bibio femoratus (S).  
Bibion des bulsons (F).

حشرة من فصيلة البيبيونيات . جسمها يطول من ٩ الى  
١٤ سم . رأسها مكور . عينها صغيرتان . زباناها شديدا  
القصر ، وللمساها كذلك . صدرها بيضي مقنوم . بطنها  
اسطواني ، سداسي الحيد ، كثيف الحلب || الذكر احمر  
اللون . الانثى الى السواد القاتم . رؤسناها كبيرتان ابيضتان ،  
احمر المقدم عند الذكر ، اسمر عند الانثى . قوائمها الى  
السرة السوداء || تظهر الحشرة الجملة من اواسط نيسان  
الى اواخر حزيران . تألف الادعال والحداثق || تتوجه  
البرقة فور نطقها الى جذور النبات فتعيش عليها .

٤٤٤٥ - بَيْبْبُونُ بُسْتَانِي Bibio hortulans (S).  
Bibion horticole (F).

حشرة من فصيلة البيبيونيات . جسمها يطول من ٩ الى  
١١ سم . رأسها مكور . عينها صغيرتان . زباناها قصيرتان .  
لمساها ناقتان . صدرها بيضي الشكل . بطنها اسطواني ،  
سداسي الحيد ، كثيف الحلب الدقيق || الذكر اسود اللون .

للطحلة السمراء يملوها تمشيح اسود وتجنيح ابيض . بطونها  
بيضاء اللون او غبراء || قوتها الذباب والهوم والحشرات  
الصغيرة والديدان .

٤٤٤٥ - بَيْبَاض ، بَيْبَاضَة Bagrus bajad  
سمكة نهريّة من البقر وفصيلة السلوريات تكثر في النيل .

٤٤٤٦ - بَيْبَاضٌ دَقِيقِي Maladie du blanc (F).  
البياض الدقيقى لفظة شاملة تدل على مظهر خارجي واحد  
قوامه غبار ذري الشكل ابيض اللون ينتشر على الاوراق  
وقد يعمها على صفحاتها السفلى ثم العليا سببه اوصام نباتية  
مختلفة بعضها فطري وبعضها ميكروبي .

٤٤٤٧ - بَيْبَاضِي Heradiaz egretta  
راجع ابن الماء البيوضي .

٤٤٤٨ - بَيْبَالٌ ، دِيَاغْرَامُ Diagramme (F), Diagram (E).

٤٤٤٩ - بَيَانُ Etat (F), Statement (E).

٤٤٥٠ - بَيَانٌ ، شَهَادَةُ الرَّبَّانِ Manifeste (F).  
Manifest (E).  
وثيقة ببيان البضائع التي في السفينة يحررها ويوقعها الربان  
ويقدمها الى مأموري الجمرك وتدعى شهادة البضائع  
الواردة ولا يباح للسفن ان تغادر المواني الا بشهادة الخروج  
او بيان الصدور .

٤٤٥١ - بَيَانُ الْأَسْبَابِ Exposé des motifs (F).  
Explanatory statement (E).  
هي الاعتبارات التي يمد بها في مشروع او اقتراح لمنطوقه .

٤٤٥٢ - بَيَانُ الْحَالَةِ Etat de situation (F).  
State of affairs (E).  
هو بيان موجز مبسوط في حالة ذمة المرء المالية بعنصرها  
السلي والايجابي .

٤٤٥٣ - بَيَانُ الْقُبُودِ الْعَقَارِيَةِ Etat des inscriptions (F).  
هي شهادة يحررها امين السجل العقاري فيثبت فيها جميع  
القبود والامتيازات والاختصاصات والتكاليف المترتبة  
عن عين ثابتة مستخرجة من سجلاته .

٤٤٥٤ - بَيَانُ الْمَصَارِيفِ Etat des frais (F).  
Expenses statement (E)  
هو قائمة بحساب المنصرف والمطلوب لاحد الطرفين .

٤٤٥٥ - بَيَانُ تَصْفِيَةِ الْمَوْجُودَاتِ Etat liquidatif  
هو بيان تبنى عليه قسمة ممتلكات يمتلكها شيوعاً اثنان  
فاكثر كالتركات فتستبعد الاموال التي تقرر لدفع الديون  
ثم تبين الباقية بعد ذلك بالتفصيل (حصة كل مشتاع ومقدار  
حصة) .

٤٤٥٦ - بَيَانُ تَقْصِيْلِي Devls (F), Estimative (E).  
البيان التفصيلي او المقايسة هو بيان مفصل بالاعمال  
المقصودة مقروناً بشئ كلفها .

٤٤٥٧ - بَيَانُ تَقْدِيرِي Etat estimatif (F).  
Estimative (E).  
هو بيان يحرر عن الاعيان المنقولة فتبسط فيه هذه الاعيان  
موصوفة وصفاً مسهباً مبيناً الى جانبها مبلغ مقدّر ثمنها لها .



بيباء



بيبيون

البتلات اما الاثوية فرباعية البتلات ومركزها بين زهرتين ذكريتين || تنويره اصفر اللون يمتد من اواسط الربيع الى اواسط الصيف .

٤٤٥٥ - بيرو   
 Bière (F). Beer (E).   
 راجع جة .



بيرو

٤٤٥٦ - بيرال الكرم   
 Pyrale de la vigne (F).   
 هي قاتلة الكرم ، اطلبها .

٤٤٥٧ - بيرغ ، شنع النارجيل   
 Birgues (S).   
 Birgue, Crabe des cocotiers (F). Birgues (E).

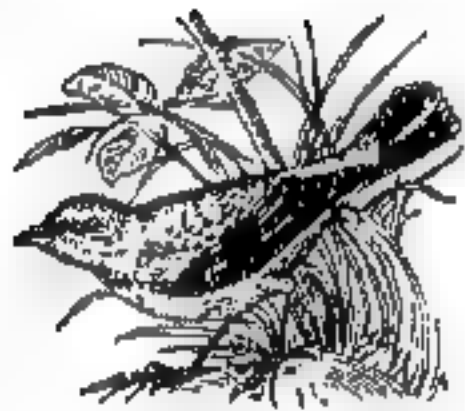
بيرغ هو الاسم الهندي . جنس حيوانات قازبة من التشريرات عشاريات الارجل وفصيلة الباغوريات . انواعه المعروفة قليلة العدد موطنها بعض مناطق الهند وجزر المحيط الهادي || جميعها قازبة تعيش على ضفاف الانهر والمناقع . مسرحها دجوي . تخرج من انفاقها بعد غروب الشمس وتعود اليها قرب الفجر . تتسلق اشجار النارجيل فتفضم معايق الثمار الفتية ثم تعود فتلتهمها على الارض .



بيلمان

٤٤٥٨ - بيرنغ   
 Pyrranga (S).   
 Pyrranga (F). Pyrranga (E).

جنس طير من فصيلة التنغريات . انواعه المعروفة نحو ١٢ موطنها يشمل جميع القارة الامريكية . تألف الرياض والغابات . نظامها الحياتي جماعي . اسرارها متفاوتة العدد || اجسامها صغيرة القد . مناقبها مخروطية ، صغيرة ، مسننة الافاك العليا . اجنحتها معتدلة الحجم . اذناها متوسطة القد ، مقطوعة الاطراف . ارساخها دقيقة . اصابعها نشيطة . اوابها جميلة ساطعة الالوان الزاهية يكثر فيها الاحمر وشقاقته . تعتبر تحمل عصافير الفصيلة || جميع انواعها تعيش على البلور والحشرات الصغيرة || قد تن اعشاشها في الاشجار الرفيعة على ارتفاع بضعة امتار من سطح الارض . اناثها تضع من ٣ الى ٥ بيضات تحضنها بتناوبة الذكور من ١٣ الى ١٥ يوماً .



بيرنغ

٤٤٥٩ - بيرنغ   
 Pygocentrus piraya (S).   
 Piranha (F).

بيرنغ هو الاسم العالمي الشائع في البرازيل . سمكة نهريّة مفترسة لاحية من السلمونيات . اعطانها انهر امريكية الاستوائية || جسمها مضغوط ، شبه بيضي الشكل ، يطول من ٢٠ الى ٣٠ سم . تتميز بلسانها الفارقة الحادة التي تملو الفكين وتنمى عند تطبيقها || تعتبر من الاسماك الرهيبة لانها لا تنف عن سمكة او حيوان وقد تقضي على الجاموس ، ان كان في الماء ، بطرف بضعة دقائق ذلك لان اصفر سرب من اسرارها يعد بضعة الاف .



بيرونة ملونة

٤٤٦٠ - بيروكسيد ، بروكسيد   
 Peroxyde (F).   
 Peroxide (E).   
 هو ثاني اوكسيد او فوق اوكسيد .

٤٤٦١ - بيرونة ملونة   
 Peronea variegana, Acala variegana (S).   
 Tordause des vergers (F). Peronea variegana (E).

حشرة صغيرة من فصيلة الفقاتلات حشرقيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الادنى الى اروية الجنوبية والوسطى . فراشتها جارية قوتها وحيق الازهار . سرقها خاضعة قوتها وثن نصال الاوراق . تركيب الاجاص والتفاح والمشمش والخوخ واللوز والزعرور ... || جسمها صغير قصيف

الانثى الى الحمرة . روشتها الى الغبرة السمرء عند الشقين . قوائمها شديدة السمرة || تظهر الحشرة الجمالنة من نيسان الى ايار . تأف الزدوع والمباقل || تمتح الانثى مكنها في التربة فينقب عن يرقات تنهم جفوز البقول والزدوع اخصب البصل والشويدر والقطانيات

٤٤٦٦ - بيبيونيات   
 Biblonidae (S).

Biblonidés (F). Biblonidae (E)   
 فصيلة حشرات من رتبة ذوات الحاشين . اجناسها وانواعها عديدة . اجسامها مستطيلة مسطحة ، رؤوسها مستديرة عريبتها كبيرة . قرونها الاستشعارية قصيرة ودقيقة . ذكورها سمر واناثها الى الحمرة || يرقاتها دودية الشكل لونها الى السمرة ، رؤوسها سود لامعة . نظامها الغذائي يختلف باختلاف محيطها الحيوي فهي تاربة وخاضلة وخاشبة في آن واحد تعيش من التراب وعلى جذور النبات . شهر احسنها البيبيون والدلفوس .

٤٤٤٧ - بيت زراعي ، مسكن زراعي   
 Habitation rurale (F). Rural habitation, Rural abode (E).   
 هو كرنه ويني يسكنه من تماطي الزراعة .

٤٤٤٨ - بيتا قنطورس ، الوزن   
 Beta du Centaure (F). Agena (E).

الوزن او بيتا قنطورس نجم ثير من كوكبة قنطورس . مركزه على حافر اليد اليسرى . اما النير الموجود على حافر اليد اليمنى فيدعى حصار || والوزن يبعد عن الارض نحو ٩٠ سنة ضوئية .

٤٤٤٩ - بيتترات البوتاس   
 Bitartrate de potasse (-) Potassium bitartrate (E).   
 نوع من الاملاح البوتاسية يوجد في بعض الخمور بنسب قيمة متفاوتة .

٤٤٥٠ - بيتدانة البيدانة الطائرة الوحشية .

٤٤٥١ - بيتدر ، جرين ، ألدو   
 Aire (F). Area (E).   
 هو مكان ، من الارض ، المدة لدوس الحبوب بالنورج وما شبه .

٤٤٥٢ - بيتدستر   
 Castor   
 هو اخدود اطيه .

٤٤٥٣ - بيتدق ، عقيقي   
 Accipiter velox, A. fuscus (S). Epervier chatain, E. brun (F). Cast-net (E).

طائر من البواشق طوله نحو ٣٥ سم . ثوبه ثوب الطوط يملوه مواج حنطلي شديد اللمعة . خلقه كخلق رفاقه من البواشق وهو من القواطع التي تحب البلاد اسراباً كثيرة العدد . قوته المصافير والمطاة وانفار والجردان والحيات .

٤٤٥٤ - بيتدمان   
 Vaillantia (S).   
 Vaillantie (F). Vaillantia (E).

نبات عشبي بري حولي من فصيلة الفويات . منبته حوض لبحر الابيض المتوسط || ساقه فرعاء تملو من ٣٠ الى ٦٠ سم . فروعها مصلعة متصبية . اوراقه متعابلة ، اذنية ، ضمية انتحيم ، صغيرة القد . نصالها ضيقة ، خلية لبشرة ، باهة الخضار . ازهاره ثلاثي التجميع ، ابطي لارتكاز . ازهاره وحيدة الشق ، الذكورية منها ثلاثية



الايض المتوسط. تألف احراج الصنوبر، خذفسها تعيش على البناثق والاهداب، يرقاتها تسردب اللحاء والشكير || جسمها صغير القد يطول من ٦ الى ٨ مم. ثوبها الى الجؤرة الصنابية الموج تعلوها نمشة يبيضاء وتزويق وزراکش متباينة الالوان. رأسها يرمي الشكل، صغير الجرم ينتهي بمثل قاضم ثاقب. عيناها صغيرتان. زبدانها مرفقيان صولجانيان. ظهراتها ذلق المؤخر المستدير الطرف الاحف. غمداها كثيفتا الحمل والسف. ارساغها ربعية العقل الظاهرة || لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اواخر نيسان وتبقى حتى اواخر آب. تسرح في النهار. تسافد بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع. تمتح المكن في الخرايب والاغصان في ثقب تخليجها بمثلها، البرقة عند بلوغها الادراك التام تطول من ٨ الى ١٠ مم. جسمها اسطواني الشكل مقوس. ثوبها الى التبي الاسمر. رأسها وفكها الى الجؤرة || طور الاكمال الذي يسجر نحو ١٥ يوماً ينتضي في آخر نفق احتفرته البرقة.

٤٤٦٨ - بيسوس ٥ Byssus (F). Byssus (E).

البيسوس مادة ليفية تفرزها بعض الرخويات. راجع ليفن.

٤٤٦٩ - بيسوس رباعي النقط \*

Beosus quadripunctatus (S).

Beosus quadripunctué (F).

حشرة غاضلة من رتبة مختلفات الاجنحة نصفيات الجناح وفصيلة الطثريات. جسمها صغير مبطط يطول نحو ٧ مم. يملوه في الكوسل والمجدافين تدبيج اسود || رأسها شبه مزواني الشكل، اسود اللون. خطمها معتدل الطول. عيناها صغيرة، جانبية، ناشرة. زباناها مستطيلان. كوسلها شبه محروطي الشوذن، مقطوم الطرف، اسود القسم الامامي، بني القسم الخلفي، تملوه نقطتان فحميتان ويطوقه حثار ضيق ابيض. بطنها اسود السطح، ابيض الحثار. حجبها صغيرة، محرمة اشكل، سوداء || مجدافها الى البني يملوها عند طرفيها تدبيج اسود يطوق الابيض || قشراتها اريد اللون. قوائمها مستطيلة، مبلقة بالاسود والاصفر الخطي || مسرحها البراري. تركيب جميع انواع الاشباب.

٤٤٧٠ - بيسوسي ٥ Byssogène (F).

نمت تعريفي يطلق على كل ما له صلة بالبيسوس. راجع ليفني.

٤٤٧١ - بيسون \* Bos bison (S). Bison

جنس ابقار وحشية من فصيلة البقرات. ضخم لرأس قصيره، رفيع الحاروك، طويل شعر الرأس والعنق والصدر. كبير الجثة، طوله نحو ٤٠٠ سم. وارتفاعه ٢٣٠ سم. وزنه من ٩٠٠ الى ١٠٠٠ كيلو. اما الانثى فأكبر جثة من الذكر لكنها اصغر رأساً واقصر قرناً || يوجد منه حالياً نوعان بحالة الانقراض.

٤٤٧٢ - بيسون اروية Bos bonasus (S).

Bison d'Europe (F). European bison (E).

٤٤٧٣ - بيسون امريكة Bos americanus (S).

Bison d'Amérique, Buffalo (F). American bison (E).

٤٤٧٤ - بيش Trou (F). Hole (E).

هي الحفرة في التربة وتدعى الجؤرة.

يطول من ٤ الى ٥ مم. بسطها تراوح من ١٤ الى ١٦ مم. رأسها معتدل الجرم والخطم، اسمر اللون. عيناها صغيرتان بارزتان. زباناها خيطيان. ملامسها دقيقة. مرشفها معتدل الطول. جوشها اشهب اللون. بطنها الى الخطي || روشناها الاماميان الى الشبهة البيضاء الموج تعلوها رقشة سمراء تمتد من اواسط الزام الثاني الى الطرف. روشناها الخلفيان الى الشبهة السبورية. اهدابها الى الشبهة الفضية || لها جيل واحد في الحول. تظهر الفراشة في فصل الصيف. تسرح في الليل وتبيت في النهار. تماثل بعد ظهورها بنحو ثمانية ايام وتباشر متح المكن بعد الكوم بيوم واحد وتستمر عليه نحو سبعة ايام وتلقي مبيحاداً على الاقنات والاغصان والجذوع تطلقه مادة غروية لاصقة شفافة || يتقف المكن في اوائل الربيع اي بعد متحه بنحو ٢٨ اسبوعاً عن اسابيع دقيقة تتوجه قواً نحو الاوراق الفتية فتلتها وتمتلقها بشباك حريرية المادة وتعيش في داخلها على الرز || السرفة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ١٥ مم. جسمها شبه اسطواني الشكل اخضر اللون، اصفر الموج، يملوه خط ثبجي حريص من الحلب القصير يمتد من الكوسل الى الشرج. رأسها وذوقها الصدرية الى السمرة اللامعة || طور الاكمال الذي يستمر من ١٢ الى ١٥ يوماً ينتضي ضمن صليجة خلوية تنسجها السرفة داخل الاوراق المغتولة.

٤٤٦٢ - بيريات ٥ Beraeidae (S).

Béraeidae (F). Beraeidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة جملويات الاجنحة. اجناسها والنواعها المروفة قليلة العدد محصورة في بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها شديدة الصغر، لحمية اللون. اجنحتها الامامية مدببة الاطراف المهذبة || اساريها تعيش في المياه الجارية وفي المنافع ملحوفة بجلايب اسطوانية الشكل مؤلفة خاصة من فئات الالياف والورق. اشهر اجناسها :

البيريا Beraea (S).

البيرود Beraeodes (S).

الارنود Ernodes (S).

٤٤٦٣ - بيريت ، بويريطيس ، بويريطيس ،

مراقشينا Pyrite (F). Pyrites (E).

هو كبريتور الحديد الطبيعي وقد يكون اسفر اللون او ابيض والاصفر أجود نوعاً ويدعى حجر النار.

٤٤٦٤ - بينسكي ، بليوسين Pliocene (F).

Pliocene (E). الطبقة العليا من الاباج الحديث وهي تحوي اطراف الاحافير.

٤٤٦٥ - بيسه Oryx beisa

راجع أرخ الفرقي.

٤٤٦٦ - بيتسم

شجر يشبه البلوط له حمل كالسفرجلة الص.

٤٤٦٧ - بيسود متمش ٥ Pissodes notatus (S).

Pissode ponctué, Petit charançon ponctué, Petit charançon du pin (F). White pine weevil (E).

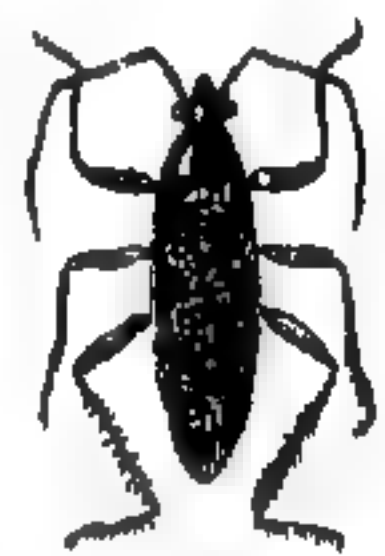
Keiferjungholztrissler (D).

حشرة غاضلة نامة مؤذية من فصيلة السوسيات ورتبة

مفعدات الاجنحة. موطنها بعض اصقاع حوض البحر



يسود متمش



يسوس رباعي النقط



بيسون

٤٤٨٦ - **بَيْضَة** Spermiote (F).  
هو بيض النمل والصفادع . الواحدة بيضة .

٤٤٨٧ - **بَيْع** Vente (F). Sale (E).  
البيع عقد يلتزم بمقتضاه أحد طرفيه الذي يدعى البائع بتقل ملكية شيء إلى الطرف الآخر الذي يدعى الشاري والذي يلتزم بدفع ثمنه . وتبييع قد يكون على عدة أوجه واشكال ، أعرفها قانوناً ما يتبع .

٤٤٨٨ - **بَيْع آجِل** Vente à terme (F).  
هو الذي يضرب فيه أجل يؤخر وجوب أداء الالتزام لأحد الطرفين . فإذا أصر التزام الشاري بدفع الثمن فهو بيع بالائتمان . وإذا أصر التزام البائع بتسليم المبيع فهو البيع مع تأجيل التسليم .

٤٤٨٩ - **بَيْع إختياري** Vente volontaire (F).  
هو الذي يصدر بمحض إرادة البائع ويقبضه البيع الجبري .

٤٤٩٠ - **بَيْع إداري** Vente administrative (F).  
هو الذي يتخذ على أموال ملك الحكومة أو إحدى المؤسسات العامة ويمتاز عن البيع العادي بالتسهيلات الإدارية في إجراءاته .

٤٤٩١ - **بَيْع الأثاث بالمزاد** Vente à l'encan (meubles) (F).  
هو بيع الأثاث بالمزاد العلني .

٤٤٩٢ - **بَيْع الإستهلاك** Vente à l'acquiescé ou à la consommation (F).  
هو الذي يلتزم البائع بمقتضاه تسليم المبيع المودع في الجبرك بعد دفع الرسوم عنه .

٤٤٩٣ - **بَيْع البراعة** Vente sans garantie des vices (F).  
هو الذي يتحمل به الشاري عيوب المبيع ومثل هذا البيع لا يجوز إلا إذا اتفق عليه .

٤٤٩٤ - **بَيْع التجريبية** Vente à l'essai (F).  
هو الذي يتم على شرط أن يجرب الشاري المبيع ولا يصبح البيع نهائياً إلا إذا وجد المبيع ملائماً للغاية التي أعد لها كبيع آلة أو أداة .

٤٤٩٥ - **بَيْع المتخزون بالتصرف** Vente au disponible ou en disponible (F).  
هو الذي يمرض به البائع بضاعة مستودعة عنده أو عند غيره ويمكن الشاري بعد أجل معين مضافة إليه المعاريف .

٤٤٩٦ - **بَيْع الوفاء** Vente à réméré (F).  
هو الذي يحفظ البائع به الحق في استرداد المبيع إذا ورد ثمنه إلى الشاري بعد أجل معين مضافة إليه المعاريف .

٤٤٩٧ - **بَيْع الائتمان ، بَيْع الإستهجار** Vente à crédit (F).  
هو البيع الذي يؤجل دفع الثمن فيه .

٤٤٩٨ - **بَيْع بالنسيئة** Vente à tempérament (F).  
هو نوع من أنواع البيع بالائتمان يشترط فيه دفع الثمن أقساطاً موزعة على آجال معينة في مدة طويلة وأكثر ما يستعمل لبيع المفروشات والمكاتب والآلات .

٤٤٧٥ - **بَيْش** Aconit (F). Aconite (E).  
راجع أكونيت .

٤٤٧٦ - **بَيْض**  
البيض كواكب منار عديدة تطوق إحدى النعام في كوكبة النهر .

٤٤٧٧ - **بَيْض الأرض** Crépide (F).  
Hawk's-beard (E).  
راجع سرغه .

٤٤٧٨ - **بَيْض الحُضنة** Couvée (F).  
Covey, Nest of eggs (E).  
هو كل ما تحضنه الدجاجة (الزئف) من بيض في حضنة واحدة . وهو أيضاً كل ما تستوعب الحاضنة الآلية من بيض في حضنة واحدة .

٤٤٧٩ - **بَيْض الشَّيْخ** Arctotide (F). Wind seed (E).  
راجع أذن الدب .

٤٤٨٠ - **بَيْضَة** Œuf (F). Egg (E).  
جسم عضوي وضع لاستمرار البقاء ينشأ في مبيض أنثى بعض الرتب الحيوانية كالطيور والأسماك والحشرات وهو يحوي بويضة أن الخصيت تكون فيها حيوان شبيه بآبيه وأمه . ويختلف البيض من حيث الحجم والشكل والعدد باختلاف مصدره . أضخمه بيض النعام وأدقه بيض الحشرات . أما بيض الدجاج وهو أشهر البيوض وأعما نظراً لما يحويه من مواد غذائية يستهلكها الإنسان فهو يتكوّن من جسمين الملح والزلال أي صفار البيض وبياضه .

٤٤٨١ - **بَيْضِيَّات** Phycomycètes, Siphomycètes (F).  
Phycomycetes (E).  
هي رتبة الفطور البيضية تشمل ثلاث مراتب وسبع فصائل منها لا علاقة لها بالاقتصاد ومنها كثيرة الضرر كالفطريات والعفنيات . أما مراتبها فهي التسفيات والسريات والنظريات .

٤٤٨٢ - **بَيْضِيّ ، بَيْضَوِيّ ، بَيْضِيَّة** Ovale (F).  
Oval, Egg-shaped (E).  
لمت وصفي يدل على الشكل الاهليلجي العديم الاستطالة الذي يشبه البيضة .

٤٤٨٣ - **بَيْطَار** Maréchal ferrant (F).  
Farrier, Shoeing-smith (E).  
هو من تعامل مهنة البيطرة أي من يعمل الخيل والبقر ويقال له المبيطر .

٤٤٨٤ - **بَيْطَرَة** Ferrure (F). Shoeing (E).  
راجع إعمال .

٤٤٨٥ - **بَيْطَس** Pomatias (S).  
Pomatide (F). Pomatias (E).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الأرجل وفصيلة أسريتيات . أنواعه المعروفة قليلة العدد ، منتشرة في بعض مناطق البحر الأبيض المتوسط || أحداها مرنية الشكل ، متناوبة الحزنة ، متباعدة التحزيز الطولي ، دقيقة الأعقاب المذرية ، فسيحة الفوهات المستديرة . أوانها مزركبة يغلب فيها الجزوي والصفرة الزعفرانية .



بيض مختلف الاشكال

### ٤٥١٣ - بيعونيات ، بيعونيات

Begoniaceae (S). Bégoniacées (F). Begoniaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين تشمل البيغونية وغيرها . نباتاتها عشبية حولية أو معمرة . مهددة المساطق الحارة الامريكية . انواعها تفوق الالف منها زراعية مأكولة تطبخ كالحامض لانها حامضة طعمه ومنها طيبة جزية النعم وبعضها تزيني بحيل الاوراق والارهار .

### ٤٥١٤ - بيغونية ، بيغونية ، بيكونيه

Begonia (S). Bégonia, Bégonie, Bégon, Oseille sauvage (F). Begonia, Elephant's ear (E). Begonian, Begonie, Schiefblatt (D). Begonia (I).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة البيغونيات انواع عديدة نحو ٨٠٠ منها العادي والعسقولي والبري والطبي والزراعي التزيني . اوراقها متعاقبة ، معنقة ، لاقياسية الشكل والالوان المشربة . ازهارها وحيدة المسكن ، عديمة التويج ، رباعية البتلات السلية . مبيضها ثلاثي الاجنحة سداسي الاقدام المزدوجة . الوانها عديدة يكثر فيها الالبيس والوردي والاحمر || تتكاثر بالبذر والتعجيل . تجود في جميع الاطربة القليلة الاندماج والمتوسطة . تزرع في المراكن داخل البيوت لانها تحشى البرد || اشهر انواعه التزينية المتداولة ما يلي .

B. boliviensis (S). بيغونية بوليفيه

B. de Bolivie (F).

B. discolor (S). بيغونية ثنائية اللون

B. à 2 couleurs (F).

B. ricnifolia (S). بيغونية خروعية الورق

B. à feuilles de ricin (F).

B. semperflorens (S). بيغونية دائمة الزهر \*

B. toujours fleuri (F).

B. Sedeni (S). بيغونية سدلنية

B. de Sedeni (F).

B. longipila (S). بيغونية طويلة الزغب

B. à longs poils (E).

B. castanaefolia (S). بيغونية فسطلية الورق

B. à feuilles de châtaigner (F).

B. multiflora (S). بيغونية كثيرة الزهر

B. multiflore (F).

B. undulata (S). بيغونية متوجة الورق \*

B. à feuilles ondulées (F).

B. intermedia (S). بيغونية متوسطة

B. intermédiaire (F).

B. diversiflora (S). بيغونية مختلفة الزهر

B. à fleurs diverse (F).

B. corallina (S). بيغونية مرجانية

B. à fleurs corail (F).

B. rex (S). بيغونية مضلعة الورق

B. à feuilles marbrées (F).

B. metallica (S). بيغونية معدنية الموج

B. à reflets métalliques (F).

B. erecta (S). B. érigée (F). بيغونية منتصبة \*

### ٤٤٩٩ - بيع بالعينة (F). Vente sur échantillon

هو الذي يلتزم به البائع تقديم بضاعه مطابقة لمينة التي سلمها للشاري قبل انعقاد البيع او عند انعقاده .

### ٤٥٠٠ - بيع بالمزاد (F). Vente aux enchères

هو الذي يجري علناً ويتبارى فيه المزايدون ويكون الشاري من عرض اعل ثمن في المبيع .

### ٤٥٠١ - بيع بالمذاق

Vente ad gustum (à la dégustation) (F).

هو الذي يتخذ على اشياء يذوقها الشاري قبل شرائها كالزيت والنيذ ولا يتخذ البيع الا بعد مذاقها .

### ٤٥٠٢ - بيع بالوزن والكيل

Vente au poids, à la mesure (F).

هو الذي يتعين فيه المبيع بالوزن والعدد والكيل .

### ٤٥٠٣ - بيع تسليم السكينة (F). Vente f.o.b.

### ٤٥٠٤ - بيع تسليم الميناء (F). Vente c.a.f. ou c.i.f.

### ٤٥٠٥ - بيع جبري (F). Vente forcée

هو بيع املاك المدين على يد القضاء بعد ان يحجزها الدائنون . وهو مرادف بيع المحجوز (Vente sur saisie).

### ٤٥٠٦ - بيع علني (F). Vente publique

هو الذي يجوز لكل امرئ ان يتقدم فيه للشراء ويراد به البيع بالمزاد .

### ٤٥٠٧ - بيع على الشحن

Vente sur embarquement (F).

هو من البيوع البحرية وفحواه ان يشحن البائع البضائع على اي سفينة في الميناء المين وتبقى عليه اخطار سفرها الى حين تسليمها .

### ٤٥٠٨ - بيع على المكشوف (F). Vente à découvert

هو الذي لا يكون البائع مالكا للبيع ساعة انعقاده . بل يحفظ لنفسه حق شرائه وتسلمه في الاجل الموقوت ومثل هذا البيع يتخذ عادة في المصنعي (البورصة) .

### ٤٥٠٩ - بيع على الوثائق (F). Vente sur documents

هو الذي يكتفي فيه البائع بتسليم ائشاري الوثيقة التي تمكن من تسليم البضائع المينة فيها .

### ٤٥١٠ - بيع عاجل ، بيع عاجل

Vente au comptant (F).

هو الذي يتفاوض به البائع والمشتري المبيع والتسليم لساعتهما .

### ٤٥١١ - بيغونية

جنس فطور مجهرية من فصيلة الهدكيات . بكتيدات مفلطحة لاقياسية الحجم . نجمية الانفلاق . جوطا دقيق النسيج . بويقاتها مستطيلة شبه مخروطية الشكل ، شفافة او صفراء اللون || انواعه قليلة غير مؤذية .

### ٤٥١٢ - بيغور (F). Peltogaster

Peltogaster (E).

جنس دويبات بحرية من القشريات جفريات الرؤوس . انواعه المعروفة قليلة العدد كتطفل على الباغوريات .



بيغونية دائمة الزهر



بيغونية متوجة الورق



بيغونية متشعبة



Melissa turca, Melissa di Moldavia (I).

عشبة طيبة حولية تعلو نحو ٦٠ سم. ساقها فرعاء. أوراقها مستطيلة، نصلها خلي البشرة واسع التسنين. أزهارها بنفسجية يملوها موج أبيض. أوراقها وزهارها فواحة العير تستعمل استعمال الشاي ويقال أنها لا تخلو من بعض المنافع الصحية والطبية وقد تفيد القلب وتلئم الجرح.

٤٥٣٩ - بيغونيات، كيرسنيات (S).  
Vicia (E).  
سط من فصيلة القطانيات الفراشية.

٤٥٤٠ - بيكة\* (S).  
Lagomys, Ochotona (S).  
Pica, Lièvre sans queue (F).

جنس حيوانات لبونة قاضية من فصيلة البيكيات. أنواعه ١٦ منها ١٢ آسيوية و ٣ أمريكية وواحد أروبي. جميعها عاشبة غائرة دجوية تألف المنطق الجبلية العالية والبلاد الباردة. أجسامها رداء عديدة الانفاق تأوي إليها في النهار قوتها الأعشاب تقطعها وتكدها عامات كبيرة في المناور وبين شخالف الصخور || أجسامها ربة صغيرة القد وطولها يراوح من ١٥ إلى ٣٠ سم. رؤسها صغيرة، مقاصصها مقطوعة، عيونها وآذانها صغيرة. جرامزها متساوية الطول. أذنانها جداج دمية || أثوابها مختلفة الألوان يكثر فيها الاسمر المابق. وبرها خشن اللبس كثيف التجميع || أثنائها تضع في أوائل الصيف من كل سنة ستة أدراس تبصر وتكتسي بعد وضعها بمشرة إيام.

٤٥٤١ - بيكرومة خديعة (F).  
Fidonie servante (F).  
راجع فيدوتيه خديعة.

٤٥٤٢ - بيكونيا (F).  
Bégonia (F). Begonia (E).  
راجع بيغونيا.

٤٥٤٣ - بيكييات (S).  
Lagomyidae, Ochotonidae (S).  
Lagomyidés, Ochotonidés (F). Lagomyidae, Ochotonidae (E).  
فصيلة حيوانات لبونة قاضية من مرتبة بيكييات الشوزب ورثة القواضم. أنواعها عديدة يجمعها جنس واحد. جميعها صغيرة القد ربة الجثة موطنها البلاد الباردة. تسرح في الليل لا يبات شتوي لها.

٤٥٤٤ - بيكييات الشوزب (F).  
Lagomorphes (F).  
مرتبة حيوانات لبونة من رتبة القواضم تشمل البيكييات والارنبيات.

٤٥٤٥ - بيللة  
البيلة هي البال أو الحوت أو ضرب منها (السان ومحيط المحيط).

٤٥٤٦ - بيلس\* (S).  
Pitylus (F). Pitylus (E).

جنس طير من الجواثم مخروطيات المنقير وفصيلة التنخريات. أنواعه المعروفة قليلة العدد موطنها أمريكا الاستوائية. ملجها الحياتي جماعي. تألف الغابات والمواقع الرطبة. قوتها الحشرات والدوريات والديدان والبنور وأثار اليانعة || أجسامها معتدلة القد. أذنانها مستطيلة. منقيرها قصيرة، ضليعة، مسننة الافاك العليا. أثوابها سوية الألوان القاعة. يكثر فيها الاسود ثم الرمادي الاغبر.

٤٥٣٠ - بيغونية وردية الزهر\* (S).  
B. rosaefflora (S).

B. à fleurs de rose

٤٥٣١ - بيقة (F).  
Vesce (F). Common vetch (E).  
راجع باقيه.

٤٥٣٢ - بيقران\* رأس التين (S).  
Dracocephalum (S).  
Dracocéphale, Tête de Dragon (F). Dragon's-head (E).  
جنس نباتات عشبية من فصيلة الشفويات. أزهارها تشبه رأس التين. أنواعها نحو ٢٧ معظمها معمر وبعضها حولي. أوراقها ضيقة النصل. أزهارها سنبل. أزهارها بين لبفسجي والازرق || احرف انواعه التزييفية ما يتم

٤٥٣٣ - بيقران الجبلي (S).  
Dracocephalum Ruyschiana (S). Dracocéphale de Ruysch (F).

عشبة معمرة تعلو نحو ٣٠ سم. ساقها ملساء. أوراقها كامية مستطيلة شبه خيطية، طولها نحو ٤٠ سم. عرضها ٤. سبلتها بيضبة الشكل. أزهارها تطول من ٣ إلى ٤ سم. بونها اي الزرقة الجميلة. اسديتها صوفية || أزهارها يستمر من حزيران الى ايلول.

٤٥٣٤ - بيقران النمسا (S).  
Dracocephalum Austriacum (S). Dracocéphale d'Autriche (F).

عشبة معمرة تعلو نحو ٣٠ سم. ساقها زباء. أوراقها خرقية التفريش. أزهارها بنفسجية مقوسة تطول من ٣ إلى ٤ سم. اسديتها خلية || أزهارها يستمر من ايار الى حزيران.

٤٥٣٥ - بيقران أملس (S).  
Dracocephalum imberbe (S). Dracocéphale glabre (F).

عشبة معمرة تعلو نحو ٢٠ سم. أوراقها كلوية الشكل طويلة الزناد. سبلتها ازهرية قصيرة. أزهارها الى الزرقة لزاوية. اسديتها ملساء البشرة || أزهارها يستمر من حزيران الى تموز.

٤٥٣٦ - بيقران رشيق (S).  
Dracocephalum speciosum (S). Dracocéphale élégant (F).

عشبة معمرة تعلو نحو ٥٠ سم. ساقها منتصب زباء. أوراقها قلبية النصل الردن. أزهارها بنفسجية موشمة بالابيض. اسديتها ملساء || أزهارها يستمر نحو ٥ اسابيع ابتداء من حزيران.

٤٥٣٧ - بيقران كبير الزهر (S).  
Dracocephalum grandiflorum (S). Dracocéphale à grandes fleurs (F).

عشبة معمرة تعلو نحو ٤٠ سم. ساقها زباء. أوراقها مستطيلة، نصلها خلي البشرة مسن الحافة. سبلتها الزهرية كبيرة القد. أزهارها تطول نحو ٥ سم. لونها الى زرقة انمايقة || أزهارها يستمر نحو ٥ اسابيع ابتداء من تموز.

٤٥٣٨ - بيقران ملدافي، هكتيس تركي (S).  
Dracocephalum moldavica (S). Dracocéphale de Moldavie, Mélisse turque, Moldavique (F). Blue dragon's-head, Moldavian balm (E). Türkischer drackenhopf, Türkische melisse (D). Dragocefalo,



بيغونية وردية الزهر



بيقران



بيكة



بيلس

ساقها منتصبه فرعاء . اوراقها معنقة ، متعقبة ، اهليلجية . نصلها جامد الصفحة ، بارز العروق المتوازية . ازهارها فردية ، طرفية ، زنادية ، خاسية البتلات || جميع اجزائها من اللحم الى الالوان والازهار والثمار عطرية ، طيبة وصحية مقوية ، ناضجة . ويستخرج منها اطياب وادهان فاخرة .

٤٥٥٥ - بَيْمَالِيَه  
Pimelea (S), Pimélée (F).  
Rice flower (E), Fettglanzstrauch (D), Pimella (I).

جنس جنات برية وزينية من فصيلة المازريونيات . انواعه نحو ٧٠ جميعها اقيانية المسب . اوراقها هروية متقابلة . ازهارها عشكولية للتجميع ، محورية وتدجية الارتكاز ، جميلة الشكل وردية أو بيضاء اللون .

٤٥٥٦ - بَيْنَكَة ، دَلَالَة  
Preuve (F), Proof (E).  
البينة أو الدلالة هي البرهان على وقوع الواقعة أو حدوث العمل القانوني في الكيفية المأخوذ بها قانوناً وهي أيضاً الوسيلة المتبعة لاقامة الحجة .

٤٥٥٧ - بَيْسِي ، مُتَحَكِّل  
Intercalaire (F).  
Intercalary (E).  
الزراعات البينية أو المتخللة هي لزراعات المختلفة القائمة بين ابقاق الاشجار منها كان قدسيفها .

٤٥٥٨ - بَيْسِيْث  
Bonite (F), Bonito (E).  
هو البونيت جنس اسماك بحرية من الاسقمريات .

٤٥٥٩ - بَيْسَهَن  
Bursaria (S).  
Bursaire (F), Bursaria (E).  
جنس نباتات بحلة معمرة ابيدة من فصيلة الحبسيات . اوراقها صغيرة مستطيلة لسنة . ازهارها عشكولية للتجميع ، صغيرة الحجم ، كثيرة العدد . بيضاء اللون ، عطرية العرف || انواعه قليلة أشهرها البين الشالك .

٤٥٦٠ - بَيْسَهَن شَالِيك  
Bursaria spinosa (S).  
Bursaire épineuse (F).  
نوع من البين وهو بحلة شائكة ابيدة ازهارها غبراء اللون فواحة العرف المستحب تزرع للتزيين والسياس .

٤٥٦١ - بَيْسَهْدُونَال  
Bl-Hédonal (F).  
عاشوب زراعي يرتكز على الهرمونات يستعمل في زراعات المصان والارز والحنطة والذرة والدخن وذلك للقضاء على الشوك والقصوان واللبان والحامض والهيضمان واسيفية والامسوخ والحوذان والخرم والحشخاش والرخاخ ولاخيليا والبلاب ولسان الحمل والسرقل والقشريات وكيس ارامي والجلوج وحشيشة الفزاز والقراص والبطباط واشرونه . حاجة الهكتار تراوح من ٢ الى ٥ لير من مادة البيهيدونال تذاب في المقدار اللازم من الماء على ان لا يقل عن ٥٥٠ لير ولا يتعدى ١٠٠٠ لير .

٤٥٦٢ - بَيْتُون \*  
Echinocactus Williamsi,  
Auhalonium W., Lophophora W. (S), Peyote (F),  
Peyotl (E).

نبات طبي وحيد الجنس والنوع من فصيلة الصباريات . يعلو نحو ٢٠ سم . جذره لفتي الشكل . ساقه سرعة اسطوانية تنتهي بارسوة غليظة يرمية تعلوها صفوف من

٤٥٤٧ - بَيْلَسَان ، كَحَان  
Sambucus (S).  
Sureau (F), Sambucus (E).  
جنس شجيرات وجنيات حرجية وزينية من فصيلة اليلسانيات أو الخانيات . انواعه المعروفة نحو ٢٠ جميعها من نباتات المناطق المعتدلة . اوراقها معنقة ، متقابلة ، مركبة ، خاسية الوريقات . ازهارها عشكولية خاسية التركيب ، عشكولية للتجميع . ثمارها عنبية صغيرة القند تحوي من ٣ الى ٥ زور صغيرة آحية || اشهر انواعه اليلسان الاسود واليلسان الصغير .

٤٥٤٨ - بَيْلَسَان أَسْوَد ، كَحَان كِير ، خَابُور ، دَمَدَمُون ، مَبُونَة  
Sambucus nigra (S).  
Sureau, S. noir, Sullon, Haut bois (F). Elder tree, Arn tree, Boon tree (E). Schwarzer holunder, Holunder (D). Sambuco nero, S. nostrale (I).

هو اليلسان الشائع المعروف . شجيرة تعلو نحو خمسة امتار . ازهاره صمغية طيبة فواحة العرف المستحب ، نعيمها سرق وسكن . قشور عذاته تدر البول وتفيد البواسير والحروق . قل ابن سينا حبها وعودها ينفعان من وجع الرئة وعرق النسا والصرع ويقاومان السموم ونفس الافاعي . ودهنها يخرج الجبن والمشيمة وينفع من عسر البول ومن سموم الهوام .

٤٥٤٩ - بَيْلَسَان صَغِير \* ، كَحَان صَغِير ، خَامَا أَقْطِي  
Sambucus ebulus (S). Hièble, Yèble, Petit sureau (F). Danewort, Dwarf elder, Ground elder (E). Attich, Attichholunder (D). Ebblo, Ebulu, Sambuco minor (I).  
جنية صغيرة تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم تزرع للتزيين . ازهارها عشكولية جميلة لا تفلو من العرف المستحب .

٤٥٥٠ - بَيْلَسَانِيَّات ، كَحَانِيَّات  
Caprifoliaceae (S), Caprifoliacées (F), Caprifoliaceae (E).  
فصيلة نباتية من ذوات الفلقين وحيدات التوجيهات تشمل عدة اجناس منها اليلسان وسلطان الجبل .

٤٥٥١ - بَيْلَط \*  
Palates (S).  
Pélate (F), Palates (E).  
سمكة بحرية ببوض من شائكات الزعانف تنتمي الى فصيلة المرخيات . موطنها يمتد من المحيط الهندي الى الجزر الاقيانية || جسمها متوسط القند ، معتدل التبطيط ، يطول نحو ٢٥ سم . رأسها معتدل الجرم صغير الخطم والشدق . القسم الاكبر من زعنفتها الظهرية المستطيلة شائك المناسخ الذرية . زعنفتها الذيلية كبيرة مقعرة . ثوبها ازرق الظهر ، اريد الجانبين ، أخضر البطن || لحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

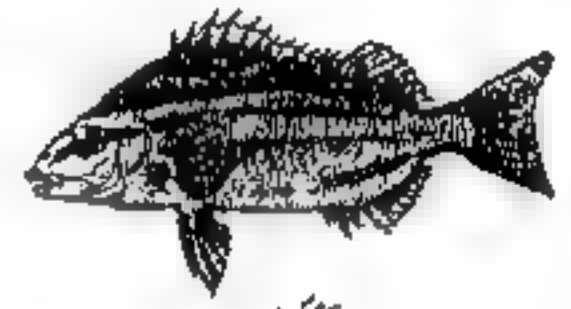
٤٥٥٢ - بَيْلَم  
Capsule de coton (F).  
Capsule of cotton (E).  
البلم هو جوز القطن .

٤٥٥٣ - بَيْلُوكَرِيْس \*  
Pilocarpe (F).  
جنس نباتات جنية طيبة من السلايات مهدا البرازيل مشهورة باسم جبورندي ، اطلبها .

٤٥٥٤ - بَيْلُون \* ، قَرْفَة بِيضَاء  
Cannella alba (S).  
Cannelier des Andilles, Cannelle blanche (F). White cinnamon tree, Antilles cinnamon tree (E).  
شجيرة وحيدة الجنس والنوع من القرفيات . مهدا الانتيل .



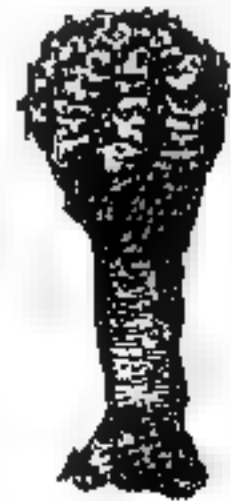
بيلسان صغير



بيلط



بيلون



بيتون

٤٥٦٨ - **بيولوجيا متعاقبة** (F). Ventes par filière (F).  
هي التي تتعاقب الى ان تصفى باذن التسليم .

٤٥٦٩ - **بيوفيزياء ، فيزيولوجية** (F). Biophysique (F). Biophysic (E).  
علم يبحث في علاقة الفيزياء بالحياة .

٤٥٧٠ - **بيوكهفنة** (F). Biospéologie (F).  
Biospaeology (E).  
علم يبحث في الحياة الحيوانية والنباتية داخل الكهوف .

٤٥٧١ - **بيولوجية ، علم الأحياء ، علم الحياة** (F). Biologie (F). Biology (E).  
علم يبحث في ماهية الحياة واحوالها وعواملها المختلفة في

الحيوان والنبات . لذلك تقسم البيولوجية الى قسمين .  
حيوانية ونباتية .

٤٥٧٢ - **بيولوجية حيوانية** (F). Zoobiologie (F).  
Zoobiology (E).  
علم حياة الحيوان وهو يشمل الاسباب والتركيب والاحوال  
والنظم والعوامل والمعطيات والموجبات .

٤٥٧٣ - **بيولوجية نباتية** (F). Biologie végétale (F).  
Vegetable biology (E).  
علم حياة النبات وهو يشمل نظامها وتركيبها واحوالها .

٤٥٧٤ - **بيولوجيست** (F). Biologiste (F). Biologist (E).  
راجع أحيائي .

٤٥٧٥ - **بيئة** (F). Milieu, Environnement (F).  
Environnement, Medium, Habitat (E).  
الوسط الذي تعيش فيه المادة .

٤٥٧٦ - **ميسولوجيا** (F). Méso-logique (F). Mesologie (E).  
كل ما هو مختص بعلم البيئات .

٤٥٧٧ - **بيوض** (F). Ovule animale (F). Ovum (E).  
هي المادة الخيوية التي تتكون من المبيض الحيواني والتي  
تكون استمرار النسل عند انحصائها .

الشعول المفلطحة . ازهارها فردية صغيرة تنشق في الثوبل .  
بتلاتها خضر الصفحات الخارجية ، وردية الداخلية .  
اعطانه بلاد المكسيك والتكساس . كان ولا يزال يعتبر من  
النباتات الطبية المقوية التي يمزى اليها شفا معظم الامراض .  
عصيرته تحوي بعض العناصر القلوية المتباينة المفاعيل  
تؤثر على اندغ وعلى مختلف اعصاب واعضاء الجسم .

٤٥٦٣ - **بيوجغرافية** (F). Biogéographie (F).  
Biogeography (E).

البيوجغرافية علم يبحث في توزيع الكائنات الحية على سطح  
الكرة الارضية وفي اسباب هذا التوزيع وما آل اليه منذ  
نشأة الحياة الى عصرنا الحالي .

٤٥٦٤ - **بيوشقي** (F). Biosexuel (F). Biosexual (E).  
نعت تعريفي توصف به الظواهر الشقية بالنسبة الى  
علائق بالحياة .

٤٥٦٥ - **بيوض ، مَرُوء** (F). Œuvé, Ovipare (F).  
Hard-roed, Oviparous (E).  
نعت تعريفي يطلق على كل حيوان يتكاثر بالبيض او  
بالسر كالتير والسك والحشرات .

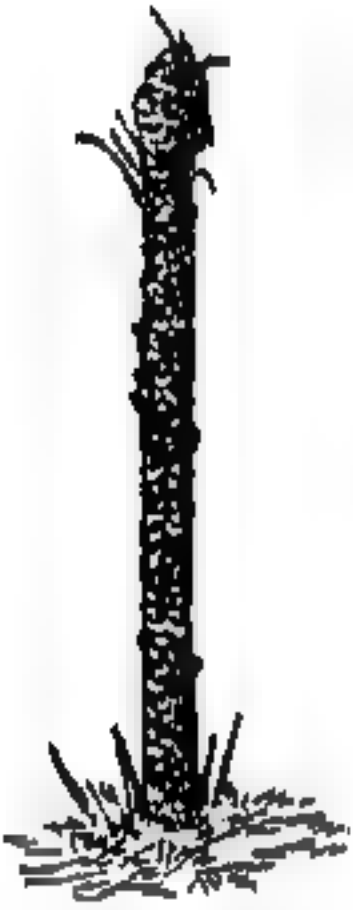
٤٥٦٦ - **بيوض** (F). Cylindrophora  
جنس فطور مجهرية وحيد النوع من عمارة الطلسيات  
ولصية الطحيات . يتميز بكنائده الاسطوانية الجسم ،  
المستدقة الاطراف التي تبلو كالحمل الكثيف يعلو غبار  
ايض فضي اللوح .

٤٥٦٧ - **بيوض النخل** (F). Cylindrophora albedinis, Fusarium albedinis (S).  
Bayoud (F).

وصم ونعيم الماقبة يقضي على سمف النخل وجماره سبيه  
فطر البيوض النهم الفتاك المؤذي . مظهره الخارجي  
غبار ابيض اطحل ينشي الكرب واصول السمف ثم ينتشر  
تدرجياً الى ان يمتلئ كامل سمف النخلة فيجلبه بوشاح  
ايض اللون فضي المراج يزور في المسام والنسج الخليوية  
ثم ينحرف الى البني وهو نتيجة تأكسد المواد الدبمية  
التي تمحوها الاوراق بكثرة || يكافح عند ظهوره  
باستعمال سائل بورديو او غيره من الفواطير الفعالة المركزة  
على النحاس او الزنك .

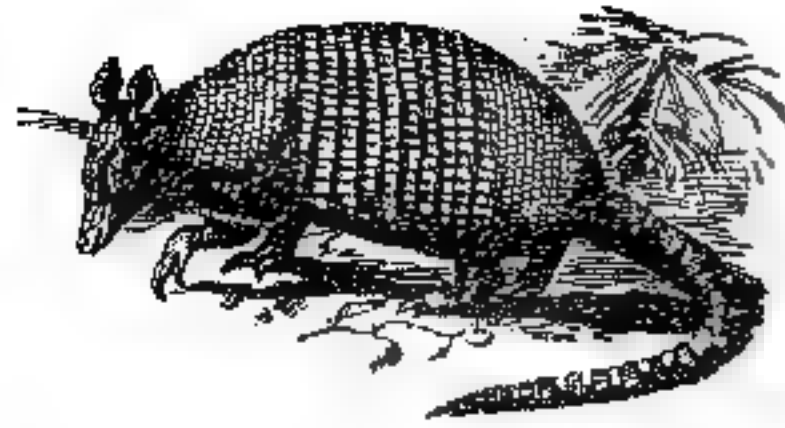


بيوض



نخلة قصى  
عليها البيوض





آذانها بوقية . جرامها قصيرة مسلحة باظافر حادة . تألف البراري . قوتها الزحافات والدويبات والحشرات وانمل وبعض الجلود النباتية .

٤٥٨٥ - تاتوزيه \*  
Tatusia (S).

Tatusia (F). Tatusia (E).  
جنس حيوانات لبونة من فصيلة المدرعات . انواعه المعروفة ١٢ جميعها امريكية المهد || اجسامها مدرعة مستطيلة . رؤوسها مخروطية . عيونها صغيرة . آذانها كبيرة . اذنانها مستطيلة ، حيدية . قوائمها الامامية رباعية الاصابع ، الخلفية خماسية . اظافرها مخروطية الشكل ، لامتسارية الطول . دروعها لاقياسية الاحزمة التي يراوح عددها من ٥ الى ٩ || اناثها رباعية الابطاء ، منها زوج صدري وزوج كاذبي او اربي . وهي ثنورة تضع في كل رمص من ٤ الى ١٠ جراء || اعرف انواعه واشهرها الثلاثة التالية :

٤٥٨٦ - تاتوزيه اوبره  
Tatusia pilosa (S)

Tatusia pileux (F). Pilous tatusia (E).  
نوع من التاتوزيه . اعطانه معظم مناطق البرو والاكوودور يالغ الساسب والبراري . قوته الحشرات والمضاء والوزغ... ملجته الحياتي فردي || جسمه يطول نحو ٧٠ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ نحو ٣٠ سم . درعه حماسي الاحزمة المتحركة ، اسمر اللون يعلوه هلب دقيق يطول من ٣ الى ٤ سم . لونه الى السمرة اشدنية الموج .

٤٥٨٧ - تاتوزيه ييبه  
Tatusia novemcincta (S). Tatusia péba (F).

نوع من التاتوزيه . اعطانه تمتد من امريكة الوسطى الى المكسيك والتكساس . يالغ الساسب واسهل انقححة . قوته الحشرات والدويبات والحيف . ملجته الحياتي فردي ،

٤٥٧٨ - تابع النجم  
Aldebaran  
منزل من منازل القمر ، يدعى الدبران . اطلبه .

٤٥٧٩ - تابل  
Condiment  
ما يطيب به الطعام . اشهر التوابل الملح ثم البهارات .

٤٥٨٠ - تآبيت  
Graduation (F).  
Graduation, Graduating (E).

تمين الاقسام التي تحدد الابنة او الدرجة .

٤٥٨١ - تآبير  
Pollinisation (F). Pollinization (E).  
هو وصول جدره الوليغ الى الميسم ودخولها من القلم الى المبيض . وقد يتم اما طبيعياً ويدعى التفتيح اي التآبير الذاتي . او بالواسطة ويدعى التنبيع والجلب اي التآبير الاصطناعي . (راجع ابارة) .

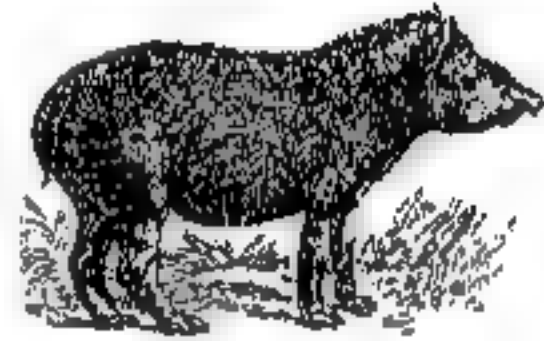
٤٥٨٢ - تآبير حشري  
Entomophilia (F).  
Entomophily (E).

هو التآبير الذي تقوم به الحشرات عندما تنقل طلع الزهرة الذكر الى ميسم الزهرة الانثى .

٤٥٨٣ - تآبير \* ، تآبير روس  
Tapir (F).  
هو السناد ، حيوان هني الخلق غليظ الجثة موطنه الحالي جزر ماليزيا وبعض البلاد الامريكية . اطلب سناد .

٤٥٨٤ - تآنو \* ، مدرع  
Dasypus (S).  
Armadille. Tatou (F). Armadillo (E).

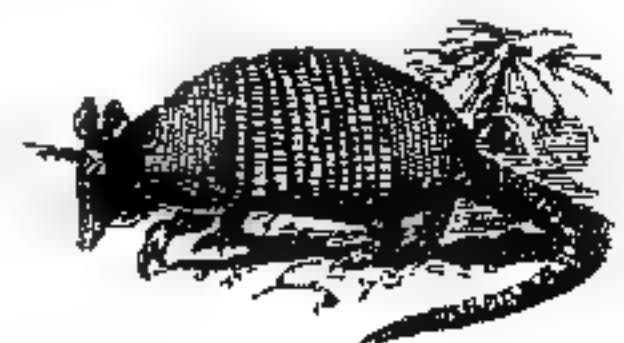
جنس حيوانات درعاء من آكلات النمل . انواعه ستة موطنها امريكة الجنوبية مسرحها يمتد من الفويان الى القطب . جميعها ثقيلة الهمة ، اهليلجية الشكل . مفلطحة الجسم تطول من ٢٠ الى ١٠٠ سم . رؤوسها مخروطية ،



تآبير



تآنو



تاتوزيه

أذكر لا يسمى للاجتماع بالانثى الا في زمن الوداق || جسمه يطول نحو ٧٥ سم. بما فيه الذنب الذي يبلغ ٣٥ سم. ذريته تساعي الاحزمة المتحركة. ثوبه الى السمرة السوداء القاتمة.

٤٥٨٨ - تأثيره هجين \* Tatusia hybrida (S). Tatusia mulet (F).

نوع من التوتوزيه. اعطائه بعض مناطق البرازيل. يألف البراري والاراضي المذبة ولقفر. قوته الحشرات والديدانيات والورغ. ملجته الحياتي فردي كساتر انواع جنسه || جسمه يطول نحو ٧٥ سم. بما فيه الذنب الذي يبلغ ٣٥ سم. ذريته سباعي الاحزمة المتحركة. ثوبه الى السمرة.

٤٥٨٩ - تآثير Ethérification (F). Etherification (E). تحويل الكحول الى اثير.

٤٥٩٠ - تأثيل ، رستملة Capitalisation (F). Capitalization (E). هو تقدير قيمة ثمن الشيء على اساس دخله بمقتضى نسبة مئوية مقرر أو معرفة.

٤٥٩١ - تأثيل الفائدة Anatoclisme (F). Capitalization of the interest on a loan... هو ضم فوائد دين حل اجل دفعها الى قيمة الدين الاصلية لتنتج بدورها بفوائد.

٤٥٩٢ - تاج الجبار ، تاج الجوزاء

تاج الجبار أو تاج الجوزاء تسعة نجوم من كوكبة الجبار مركزها على النجم.

٤٥٩٣ - تاجية \* Mitrarria (S). Mitraire (F). Mitrarria (E).

جنية معمرة من فصيلة الجنسريات. ماقتها تعلو نحو ١٢٠ سم. افنادها مضلعة ومزبزة. اوراقها متقابلة ، معنقة ، بيضيه الشكل ، صغيرة القد ، شبه جلدية النصل المشاري الحشار. ازهارها ابطية الانتشاب ، مستطيلة المدليق لرمزية اللون ، تطول نحو ٤ سم. ثمارها عنية مخروطية الشكل كالتاج || تنويرها يستمر من ايار الى تموز.

٤٥٩٤ - تأجير مزرعة Bail à ferme (F). Lease of land (E).

هي الاجارة المعقودة على ارض زراعية لقاء بدل محدود يجوز ان يكون نقداً ام عيناً.

٤٥٩٥ - تأجير Reboisement (F). Retimbering (E). هو تجديد الحراج اي اعادة تحريرها.

٤٥٩٦ - تاحيم ، ساحيل ، ناسيج Tisserand (F). Weaver (E). نسج هو الحائك.

٤٥٩٧ - تاحي Jardinier (F). Gardener (E). تاحي هو خادم البستان.

٤٥٩٨ - تأخر ، إبطاء Tardivité. Tardiveté (F). Lateness (E). هو التأخر أو الإبطاء في نمو النبات والحيوان.

٤٥٩٩ - تأخر الاكماش Echamplure (F).

تأخر الاكماش أو تأخر التقطين ويطه الاكماش أو بطه التقطين هو التأخير العارض على تفتح الزمعات والبراعم وقد يكون سببه البرد وخلافه.

٤٦٠٠ - تادم ، تدعص Putréfaction (F). Putrefaction (E). انحلال المواد النبتية وحيوية المضوية بفعل الجراثيم.

٤٦٠١ - تار Juteux (F). Juicy (E). نعت تعريف يطلق على لباب الثمار العذبة العصاره.

٤٦٠٢ - تارب ، طاسيل ، كيموح Géophage (F). Geophagous (E). نعت تعريف يطلق على كل دودة من اي نوع كانت تعيش من التراب.

٤٦٠٣ - تارج Insoluble (F). Insoluble (E). غير ممكن حله.

٤٦٠٤ - تاريف ، تاريف ، تحديد Abornage. Abornement. Bornage (F). Settling bounds. Fixing limits (E). هو وضع الارض او المناور بين ارضين او اكثر لتثبيت الحدود.

٤٦٠٥ - تاريخ الكرة الأرضية

Histoire du Globe terrestre (F). World history (E). تاريخ الكرة الارضية ، كد منبر عنه ، ينحصر بسرد مراحل التطورات ، بما فيها الحكيمية والجغرافية. التي مرت بها منذ تكوينها ونشأة الحياة عليها وما آل اليه الوجود البشري || عمر البشرية بالنسبة الى عمر الارض جزء تافه لا يقاس ذلك لان التاريخ المعقول لبدء الحياة القبائلية بعد المائتة لا يتجاوز مائة ٢٥ او ٣٠ الف سنة || اما الازمنة التي سبقت هذا العصر ، والتي لا يزال اصحاب الاختصاص يقدرون مداه ويميدونه بعد كل معادلة مستعجدة ، فانها رجة المبال تقاس بملايين السنين || الابحاث العلمية الحديثة ، بتحديد ازمته الوقائع والاحداث الفائرة ، بناء على معطيات علوم الآثار القديمة والاحاث والجيولوجية استناداً الى السداكة (توسيف طبقات الارض) والاشعاعية ... ثم بتحديد المجلات الفضائية التي تفصلنا عن الكواكب والنجوم والمجرات .. تفيد وتقدر عمر الكرة الارضية بنحو سبع مليارات سنة ، وهو الزمن الذي انقضى منذ التكوين اي منذ الانفجار السديمي الذي تكونت منه الكرة الارضية بتكاثف المادة || اما التقلبات التي طرأت ، وازمنتها ، ومدى مراحلها ، فيمكن حصرها بخمس مراحل تسلسلها الزمني يأتي كما يلي :

١ - المرحلة الاولى وتدعى ما قبل الكمبري ، تقسم الى ثلاث حقبة .

٢ - الحقبة الاولى وتدعى التكوين ، تتميز بالمناسخ التالية :

الانفجار الاصلي .  
تكوين الشرج الرقيعي الذي يضم الكرة الارضية .  
بدء النظام الشمسي .  
تكوين الارض .

٣ - الحقبة الثانية وتدعى السحيقة ، تتميز :



تاحة

٥) المرحلة الخامسة وتدعى الاباج الرابعي ، وهي تقسم الى حقتين .

- الاولى وتدعى البليستوسانية ، تتميز اولاً بتواتر ازمة الدميك والدفع . ثم بالمحافظة على جميع الفئات الحيوانية والنباتية البحرية والبرية الموجودة .

- الثانية وتدعى المعاصرة ، تشهد تطور الادراك والمعرفة عند الجنس البشري .

يدم رقي الانسان واستعماله الظران ان في الدفاع عن النفس ام في الصيد وغيره .

عصر الرعاة الرجل والفوس والبيال .

الانسان الصيني يستخدم النار .

اكتشاف الزراعة ومارسها .

اكتشاف الخط والرسم كاداة تعبير .

عصر النوقس .

الحضارة الفينيقية وبلادها .

الحضارة الفرعونية وكنوزها .

الحضارة الميسانية (اليونانية الاولى) .

اكتشاف الحلك (البوصلة) .

عصر بركليس ابي عصر اثينا الذهبي .

مولد بوذا والحضارة البوذية .

هندسة اقليدس وطبيعات ارخميدس .

الامبراطورية الرومانية .

مولد المسيح والحضارة المسيحية .

حضارة مايا او الحضارة المايسية .

ظهور الاسلام والفتح الاسلامي .

الحروب الصليبية .

البعثات الاستطلاعية البحرية .

اكتشاف العالم الجديد .

عصر البخار والفحم الحجري .

استخدام الكيمياء واستنباط الكهرباء .

استخدام النفط ومشتقاته .

المناهج الاختبارية تتسّم المصادرة .

النهضة العلمية والتقدم التقني السريع .

عصر الذرة .

معالم حضارة خنسية بمد اريياد القمر .

معالم نهضة تقويمية ترمي الى اكتساح العالم وقد تسبب انقراض البشرية او القسم الاكبر منها .

٤٦٠٦ - تأشير Brinjura. Bringeure (F).

خطوط ضيقة الى سواد تشوب لون الثوب في الحيوان . Brindleding (E).

٤٦٠٧ - تأشير Resanguinage (F). دجمنكة . هو التهجين المفتعل للعودة بالنبات الى صفات فقدت تتميز بها دحه او عنفه .

٤٦٠٨ - تأشير Alcalinité (F). قلوية . هي صفة القلوية او حالها . Alkalinity (E).

٤٦٠٩ - تأشير Hybridation dégénéréscente (F). Degenerating hybridization (E). التهجين الهابط بالنوع الى ادنى .

٤٦١٠ - تأشير Mandibule (F). Mandible (E). تأشير ج. تأشير . هي الاجزاء الفموية المتساوية الجانبية الارتكاز الموجودة تحت الجاضم والتي تقبض بواسطتها الحشرة على فريستها او ما تقتذي به .

بتكاثف المادة الجامدة وقرصيف طبقات الارض .

بتواتر الهزات الارضية والثورات البركانية .

بانتشار الاوكسيجن وبشحن الجو الارضي من هذا المنصر .

- الحقبة الثالثة وتدعى ما قبل الحيوان ، تتميز : بنشأة الحياة على الارض .

بظهور اقدم المتحجرات اللامنسوبة .

بظهور اقدم الاحافير النباتية الخضوية .

بنشأة التناسل الشقي (النفطير) .

بظهور اول خلايا مصفوية ذات جبلة .

بظهور الديدان .

٢) المرحلة الثانية وتدعى الاباج الاول او القديم وهي تقسم الى خمس حقب .

- الاولى وتدعى الكبرية ، تتميز بانتشار اللافقريات ، التريلوبيت والرشوبيات والقشريات والشوكيات والاسفنجيات والمجوفات .

وبظهور الطلوح في المحيطات .

وبانعدام الحياة البرية على اليابسة .

- الثانية وتدعى السيلورية ، تتميز بظهور الفقريات ، الاسماك المصفحة ، وبانتشار التريلوبيت والنوتيات . وبظهور المناكب حل اليابسة والنباتات الاولى من مستورات الزهر القوامية .

- الثالثة وتدعى الديفوتية ، تتميز بانتشار الاسماك المصفحة والنوتيات والفنيات .

بظهور القوازيب وانتشار المناكب والدخانيات .

- الرابعة وتدعى الكربونية ، تتميز بانتشار الاسماك العظمية والقوازيب .

وبظهور الزحافات والحشرات ومديات الارجل .

- الخامسة وتدعى البرمية ، تتميز بانقراض التريلوبيت وبانتشار الزحافات وبعض الحشرات المتباينة الحجم والاشكال .

٣) المرحلة الثالثة وتدعى الاباج الثاني او الاوسط وهي تقسم الى ثلاث حقب .

- الاولى وتدعى الترياسية ، تتميز بانتشار الزحافات المائية والسرتيت . وبانتشار الزحافات البرية الكبيرة الهيكل العظمي ، التي تهيمن على الارض .

- الثانية وتدعى الجورية ، تتميز باستمرار انتشار الزحافات المائية والعمونيات . وبانتشار الدناصير والحشرات الكبيرة على اليابسة . وبظهور الثدييات والنباتات باديات الزهر .

- الثالثة وتدعى الطباشيرية ، تتميز بانقراض العمونيات ومعظم الزحافات المائية . وبانقراض الدناصير وانتشار الزحافات البرية . وبظهور الطير .

٤) المرحلة الرابعة وتدعى الاباج الثالثي ، وهي تقسم الى حقتين .

- الاولى وتدعى النمولية ، تتميز بانتشار النموليات في البحار . وبانتشار الثدييات والطير والحشرات والنباتات لكثيرة الزهر في البر .

- الثانية وتدعى النيوجينية ، تتميز بمحافظتها على معظم الاجناس والانواع البحرية . وباستمرار انتشار الثدييات وبظهور الرئيسات ، ارومة الجنس البشري ، كما يدعون .



تأشير





تأشيدست



تاغور مبلول



تاكوك



تال



تالينوم

٤٦٢٠ - **تأكسد** Oxidation (F). Oxidation (E).  
إذا اتحدت مادة بالأكسجين قيل أنها تأكسد وإذا كانت المادة المتحدة عنصراً سمي ناتج الاتحاد أكسيدا كأكسيد الرصاص وأكسيد النحاس وأكسيد الكربون . وقد يكون اتحاد المادة بالأكسجين مصحوباً بزيادة فيدعى التأكسد احتراقاً .

٤٦٢١ - **تاكوت** Euphorbe (F). Euphorbia (E).  
اطلب فريون .

٤٦٢٢ - **تاكوك** Fedia (S).  
Fédia, Valériane d'Alger (F). African valerian, Horn of plenty (E). Algerischer baldrian (D). Fedia, valeriana porporina (I).

جنس نباتات عشبية برية من فصيلة النارديةيات . أنواعه أربعة جميعها أعشاب نجمية صغيرة القند تملو من ١٥ إلى ٣٠ سم . سوقها جوفاء فرعاء . أوراقها حاشية اهليلجية ، فصلها مسنن الحافة ، مدبب العقصة . أزهارها كثيرة ، جميلة الشكل ، وردية اللون وبعضها أبيض .

٤٦٢٣ - **تال ، دؤم لتمر** Borassus flabellifer (S).  
Borasse, Palmier de Palmyre (F). Palmyra-palm, Tal-palm, Great fan palm (E). Palmyrapalme, Weinpalme (D). Palma di Palmira, P. de ferro (I).  
شجرة من اتاليات وفصيلة النخلات منبتها البلاد الحارة ساقها منتصبة رفيعة . أوراقها قاجية مروحية كبيرة . يستخرج من ساقها عصارة سكرية يصنع منها خر اليلع . خشبها صلب العود اسود اللون يصلح في صناعة الادوات .

٤٦٢٤ - **تالب** التالب شجر يشبه منه القسي .

٤٦٢٥ - **تالب** Bouquetin (F). Bouquetin, ibex (E).  
التالب هو الوعل والاثني تالبة .

٤٦٢٦ - **تالي الشولة**

تالي الشولة نجم في برج المغرب يأتي بعد الشولة .

٤٦٢٧ - **تالي النجم**

تالي النجم نجم نير من كوكبة برج الثور .

٤٦٢٨ - **تاليات** Borassées, Borassinées (F).  
سبط من فصيلة النخلات يعد بعض الانواع الافريقية والهندية اشهرها التال .

٤٦٢٩ - **تالينوم** ، **هرجوج** Talinum (S).  
Talin, Taline (F). Puchero of Mexico (E). Brantpianze, Taline (D). Talino (I).

نبات عشبي بري وبقي من فصيلة الرجليات . أوراقه شبه لحمية متعاقبة معنقة . أزهاره عنقودية التجميع طرفية الارتكاز وحيدة اللون الابيض او الاحمر . منبته اقليم الشواطئ البحرية من امريكا الوسطى . وهو يستعمل استعمال الجرجير .

٤٦٣٠ - **تاليوم** Thallium  
عنصر معدني اكتشفه كروكس عام ١٨٦١ ودرسه لامي عام ١٨٦٢ . صفاته الحكيمة قريبة من الرصاص . رمزه (تا) ثقله النوعي ١١,٨٥ وزنه الاتومي ٢٠٤ ينصهر في ٢٩٠° سغ . وهو شديد الصلابة سريع

٤٦١١ - **تأشيين** Lixiviation  
استخراج القلي من اريدة النباتات الاشنية .

٤٦١٢ - **تأصيص ، تركين** Empotage (F).  
Potting (E).  
وضع الامير مصطفى الشهابي وهو الزرع في اصيص او في مركب .

٤٦١٣ - **تأخذست** ، **جايوي** Imperatoria ostruthium (S). Impératoria de montagne, Benjoin français, Autruche, Otours (F). False peilitory of sapin, Fellow grass (E). Echte meisterwurz, Falsches spanisches glaskraut (D). Imperatoria, l. della montagna (I).

نبات طبي جذوري معمر من فصيلة الخيميات . منبته اقليم حوض البحر المتوسط . أوراقه مركبة خماسية ، مستطيلة الزند . أزهاره صيواني التجميع يرتكز على شراخ متصعب رفيع . أزهاره كثيرة العدد ، صغيرة القند ، بيضاء اللون . جلدوره يحوي بعض الخواص الطبية الجزيلة انفع التي اشهرت في العهد الماضي وكادت تفصح في ههذه الحاضر .

٤٦١٤ - **تاغور** Tupinambis (S).  
Sauvegarde, Tégou (F).

جنس حيوانات زحافة من الغطاء وفصيلة الثدييات . انواعه المعروفة خمسة اعطائها المناطق الاستوائية الامريكية || تتميز بكبر اجسامها وباستطالة . ألسنتها المنقولة الاطراف الاخضة . جلودها منقولة بالخرشف من الرأس الى الذنب . قوائمها قوية نشيطة خمسة الاصابع . اغيابها كبيرة متدلية . اذنانها مستطيلة ضخمة القواعد دقيقة الاطراف || قوتها الحيونات والطيور والحشرات .

٤٦١٥ - **تاغور أدھس**

Tupinambis rufescens (S).  
Sauvegarde rougeâtre, Tégou rougeâtre (F).  
نوع من التاغور . موطنه بعض مناطق الاربعين . يألف ضفاد مجاري الماء ولا يقترب من الاماكن الآهلة . قوته الحيوان والطيور || جسمه كبير القند ، يطول نحو ١٢٠ سم ثوبه الى الدهسة يملوها تمشيع اخضر واسود . الصفحة السفلى من جسمه الى النبرة للدهسة .

٤٦١٦ - **تاغور مبلول**

Tupinambis teguixin (S).  
Sauvegarde commun, Tégou commun (F).  
نوع من اتاغور . موطنه يمتد من البرازيل الى الارغواي والانتيل . يألف الغابات القريبة من الماء ويقترب من الاماكن المأهولة لانه يسطو على الدجاج والبيض . قوته الجرد والعار والوزغ والطيور ... || جسمه كبير القند يطول نحو ١٥٠ سم . ثوبه الى الخضار الزيتي يملوه تجميع معترض اسود . بطنه وكامل الصفحة السفلى من جسمه الى النبرة الصفراء .

٤٦١٧ - **تافول** Tacca  
اطلب نقه .

٤٦١٨ - **تاق** Anaphylaxie (F). Anaphylaxis (E).  
فرط تحسس .

٤٦١٩ - **تافلوم** هو التبلد ، اطلبه .

٤٦٤٠ - تَامِينَات مُتَّحِدَة ، تَامِينَات مُقْتَرَنَة  
Co-assurances (F). Co-insurances (E).  
هي التأمينات المتتابة على عين واحدة في سبيل حصر واحد  
شرط ان لا تزيد جملتها عن ثمن العين المؤمنة .

٤٦٤١ - تَامِيَة \* ، صَبْدَلَتَانِي Tamia (S). Tamia.  
جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة السجائيات بواحه  
٢٦ منها ٢٥ امريكي ونوع واحد اسيوي . جميعها صغيرة  
القد . اجسامها تطول من ١٤ الى ١٨ سم . وذناها من  
١٠ الى ١٢ سم . اثوابها الى الصفرة الغبراء تعلوه خمسة  
خطوط سود . اصوافها قصيرة خشنة ، جحورها مساكرو  
فسيحة المخازن والحجر عديدة انداخل واخراج ، طويلة  
الانفاق المنعرجة والسرديب المترصعة تحفرها قرب جذوع  
الاشجار وبين جذورها وتخزن فيها ما تستطيع ادخاره  
من بزور وجيوب يراوح وزنها من ٦ الى ٩ كيلو .

٤٦٤٢ - تَامِيِيِيِي Metazoïque (F).  
Metazois (E).  
نعت تعريفي يطلق على ما استبق ظهور الحيوان . كقولك  
المصور التاميبية .

٤٦٤٣ - تَبَارِيح النَّبَات Inflorescence  
هي ازهاره او مجموعة ازهاره .

٤٦٤٤ - تَبَاعُد ، تَبَايُن Divergence  
اختلاف الاتجاه .

٤٦٤٥ - تَبَاعُدِي ، مُتَبَاعِد ، مُتَبَايِن Divergent  
مختلف الاتجاه .

٤٦٤٦ - تَبَاغ Planteur de tabac (F).  
Tobacco grower (E).  
التبّاع من تعاطى زراعة التبغ .

٤٦٤٧ - تَبَاغِيَة Tabacologie (F).  
Tobacology (E).  
التباعة البحث في التبوغ وصفاتها وميزاتها ومحتوياتها  
المعصرية .

٤٦٤٨ - تَبَان التبان هو بائع التبغ . والتبان هو امكان المعد لحرن التبغ  
والخشيش وما اشبه .

٤٦٤٩ - تَبْيِيل Pétalodie (F). Petalody (E).  
التبيل عارض جسموري يعترى ازهار بعض النباتات  
فيحول الاسدية الى بتلات .

٤٦٥٠ - تَبَخَّر Evaporation  
تحويل السائل الى بخار ، من سطحه الطبق ، بهبطه وهواده  
يفعل حرارة الشمس .

٤٦٥١ - تَبَخِير Vaporisation, Fumigation (F).  
Vaporization, Fumigation (E).  
هو احداث بخار لغاية معية قد تكون صحية او زراعية  
او صناعية .

التأكسد في الهواء والماء . يمتزج مع الكبريت والكلور  
والبروم واليود والزنك والنيحاس والالومنيوم والزنك  
والرصاص || تراكيبه واملاحه سامة قتالة .

٤٦٢١ - تَامِر \* ، لُوْبِيَاء عُسْقُولِيَّة Dolichos bulbosus (S). Dolique bulbeux (F).  
Tuberous grané (E). Dolico bulboso (I).  
نبات عشبي حولي عسقولي الجذور من اللوبياء وفصيلة  
القطانيات الفراشية . اعطائه البلاد الحارة يزرع لخبه  
وعساقله المأكولة .

٤٦٢٢ - تَامِك التامك : الناقة العظيمة السنام . ج توامك (السان) .

٤٦٢٣ - تَامِيَك Elevé (F). High (E).  
نمت وصفي يطلق على كل ما هو مرتفع من النبات والاشياء .  
كقولك شجرة تامكة وبناء تامك .

٤٦٢٤ - تَامُور Péricarde (F). Pericardium (E).  
هو الشغف ، غلاف القلب .

٤٦٢٥ - تَامُول \* ، تَنْبُل ، شَاة صِينِي Piper betel (S). Bétel, Temboul, Polvriar  
betel (F). Betel pepper, Betel vine (E). Betelp-  
fefferstrauch, Betel (D). Betel (I).  
نبات معمر من فصيلة الفلفلثات . ساقه ليفية عارشة .  
اوراقه متعاقبة منعقة قلبية النصل . ازهاره ابطية . تكثر  
زراعته في الهند حيث يصفنون اوراقه . ثماره جوزية  
يستخرج منها صباغ احمر مرغوب ليه . ويستخرج من  
اوراقه بالتقطير وبعد معالجتها بالبيوتاس مادة مائعة لستقية  
اللون تدعى «روح التامول» مفعولها التطهير يزيده  
مفعول الفينول خمسة اضعاف .

٤٦٢٦ - تَامُول ضَبِقِ الْوَرَق Piper angustifolium (S). Bétel à feuilles étroites,  
Matco, Herbe du soldat (F). Matco plant,  
Soldier's herb (E). Soldatenkraut (D). Erba di  
soldato (I).  
نوع من التامول . اوراقه ضيقة النصل يقال انها طيبة  
نافعة كثيرة الفوائد الصحية . اوراقه وثماره تستعمل  
استعمال التامول .

٤٦٢٧ - تَامِين Assurance (F). Insurance (E).  
عقد يلتزم به المؤمن مقابل قبض بدل متفق عليه ان يقع  
الى المؤمن له او الى مستحق التأمين بلفاً محدداً او دخلاً  
منظماً اذا وقع خطر معين كالحريق وهلاك الماشية .

٤٦٢٨ - تَامِين زَرَاعِي Assurance agricole (F). Agricultural Insurance (E).  
اتفاق متبادل بين زارع وشركة تدفع هذه بموجبه الى الزارع  
قيمة الخالك او التالف من الشيء المضمون لقاء عجالة  
ثابتة او متبدلة . مثاله ضمان الماشية من الطوارئ وتأمين  
الزروع من الصقيع .

٤٦٢٩ - تَامِينَات Sûretés (F). Warranty (E).  
هي الضمان المتقدم لاجل تنفيذ الالتزام . والتأمينات قد  
تكون شخصية او عينية .



تَامِر



تَامُول



تَامُول ضَبِقِ الْوَرَق



تَامِر

٤٦٦٢ - تبس Sitele (F).

طائر يدعى كاسر الجوز ، اطلبه . ومنه الاروقي والازرق والسرياني .

٤٦٦٤ - تبس سرياني Sitella syriacus (F).

طائر يدعى كاسر الجوز السرياني ، اطلبه .

٤٦٦٥ - تبسيات Sittidae (S).

Sittidae (F), Sittidae (E).

فصيلة طير من الجوائم المتسلقات رقيقات المناقير . انواعها المعروفة ٢٤ اعطانها البلاد المعتدلة الحرارة وبعض المناطق الشمالية || معظم انواعها آبد وبعضها ضارب . تألف الحراج والغابات . قوتها الحشرات والدويبات اغصها المناكب وبعض البزور والحبوب || اجسامها صغيرة ، ربة . رؤوسها معتدلة الجرم . مناقبها مخروطية مستطيلة . اجنحتها معتدلة الرخابة ، عشارية القوام . اذناها قصيرة مربعة الشكل ، تتألف من ١٢ رفة || تدن في تجاريف الاشجار وفي اوقاب الصخور . اناثها تحضن من ٣ الى ٩ بيضات . الترخيم يستمر من ١٣ الى ١٤ يوما . الذكور تؤمن الغذاء || اشهر انواعها التبس .



تبرومه سرياني

٤٦٦٦ - تبشر Loriot (F), Oriole (E).

طائر يقال له صفارية واجمعها .

٤٦٦٧ - تبشريات Oriolidae (S).

Oriolidae (F), Oriolidae (E).

فصيلة طير من الجوائم مشربيات المناقير . انواعها المعروفة نحو ٤٠ معظمها من ضوارب وقواطع العالم القديم || تألف الحراج والمواقع التي تكثر فيها الاشجار الباسقة . ملجئها الحياتي جماعي باستثناء زين التصاد والحفانة || قوتها الحشرات الطائرة والدابة وبعض الثمار العنية || اجسامها رشقة ، متفاوتة القد . اطولها تراوح من ٢٠ الى ٢٧ سم . رؤوسها ومناقبها معتدلة الجرم . اجنحتها مستطيلة ، ذلفة . اطول قوادمها الرابعة . اذناها متوسطة القد ، مقطوعة الطرف . اناثها ملونة ، يكثر فيها الاصفر والاصفر الاخضر المواجه . اناثها ابنت ثوبا من ذكورها || اشهر انواعها التبشر المعروف بالصفارية .



تبغ

٤٦٦٨ - تبشع Ricin (F), Castor-oil plant (E).

التبشع هو الخروع ، اطلبه .

٤٦٦٩ - تبغ Agrion (F), Dragon-fly (E).

جنس حشرات من فصيلة التبغيات . انواعه عديدة جميعها اسطوانية الجسم المستطيل النحيل . اجنحتها رباعية زاوية الالوان . تعيش قرب الماء .

٤٦٧٠ - تبغثر Dispersion (F).

Dispersion, Breaking-up (E).

٤٦٧١ - تبغى Vache en chaleur (F).

التبغى هي البقرة المستحمة (القاسوس) .

٤٦٧٢ - تبغيات Agrionidae, Calopterygidae (S).

Agrionidae, Calopterygidae (F).

Agrionidae, Calopterygidae (E).

فصيلة حشرات من الرعاشات اجناسها وانواعها كثيرة العدد جميعها حشرات مفيدة تقترب من الحوام . وهي تتميز بضعف طيرانها وبعدم استمرار اجنحتها عند الراحة . اناثها تمتص مكنها على النباتات المائية تحت الماء .

٤٦٥٢ - تبدل Variation

هو التغير الذي يحصل في الصفات الاساسية لضرب او نوع ما من النبات او لعرق او سلالة حيوانية . ومن تبدلات ما تنقل بالوراثة ومنها بالتطعيم .

٤٦٥٣ - تبدل فتجائي Mutation (F), Change (E).

هو الانتحاء ، اطلبه .

٤٦٥٤ - تبديد ، اختلاس Détournement (F).

Turning away, Misappropriation (E)

هو ان يخرق حائز المين عمداً العقد القانوني الذي خوله وضع يده عليها محتفظاً بملكيتها لغيره فيتصرف في هذه المين تصرف المالك اما برفض ردها الى مالكها او بتمليكها للغير .

٤٦٥٥ - تبهر Or vierge (F), Native gold (E).

هو الذهب طبيعي ، اطلبه ذهب .

٤٦٥٦ - تبهر Libéralité (F), Bounty (E).

هو كل تصرف لا عوض عنه منها كانت طريقته كالمهبة والوصية الخ .

٤٦٥٧ - تبهرهم Débourrement (F).

Bursting of the buds of trees (E).

تبهرعت الشجرة : خرج برعمها .

٤٦٥٨ - تبرومه Theobroma (S), Théobrome (F).

جنس نباتات شجرية من فصيلة البرازيات . انواعها كثيرة العدد معظمها بري وبعضها زراعي يستثمر لبلوره التي يستخرج منها الكاكاو . اعطانها البلاد الحارة الرطبة . سوقها منتصبه تعلو من ٤ الى ١٦ م . جذورها وتدية . اغصانها فرعاء . اوراقها معتقة متعاقبة لاقياسية الشكل . نصاعها بارزة العروق . ازهارها خنثوية ، خاصة التركيب جذعية وفرعية الارتكاز . ثمارها قرون مخروطية مستطيلة يعبوها تخيط قطبي حطلي اللون عدد اضلاعه يراوح من ٥ الى ١٠ لبانها عنبى المادة سكري الطعم يلحف بعض البذور للوربة الشكر التي يستخرج منها الكاكاو . اشهر انواعه تبرومه الكاكاو المعروفة بالكاكاو وتبرومه ماري .

٤٦٥٩ - تبرومه الكاكاو Théobroma cacao (F).

هي الكاكاو ، اطلبه .

٤٦٦٠ - تبرومه ماريًا Theobroma Mariae

Abroma Mariae, Herrania Marae (S) Théobrome Marla, T. du Brésil (F).

نوع من التبرومه البرية مهددا البرازيل في مناطق الامازون العليا . شجرتها تعلو نحو ١٠ امتار . اوراقها كبيرة القد مركبة كفة صباغة او تساعية الوريقات الاهليلجية المستطيلة ، زادها يطول نحو ٥٠ سم . ازهارها الى الصفار الموشح بالاحمر بزورها مستحبة الطعم والعرف ، عادمة المرارة تستعمل استعمال الكاكاو .

٤٦٦١ - تبزي Flave (F), Pale yellow (E).

هو اللون الاصفر المذهب

٤٦٦٢ - تبزير ، تشرقة Grainage (F).

Silk-worm's eggs (E).

عمل يرمي الى الحصول على سرء دود القز .



N. Maritima	١٦	تبغ مريتا
N. Megalosiphon	٢٠	مفلوسيفون
N. Multivalvis	٢٤	مليفلقيس
N. Miersii	١٢	ميارسي
N. Nesophila	٢٤	نوفيليا
N. Noctiflora	١٢	نكتيفلوره
N. Nudicaulis	٢٤	نوديكوليس
N. W gandoioides	١٢	ويغنديويد

### ٤٦٧٥ - تبغ تباكم\* ، نيكوليانا تباكم

*Nicotiana tabacum* (S).

عرة من التبوغ انواعها ٦ . خسة منها برية وزيينية  
واحد يدعى باسم العرة تحدرت منه الضروب والاصرام  
الزراعية المعروفة المشهورة || نباتاتها متباينة النشط  
والقوة . سوقها متصبية تكثر فيها الفروع اعامية .  
اوراقها نظامية الارتكاز متفاوتة العدد . الذي يراوح من  
١٦ الى ١٢٠ . نصالها حاضنة وبعضها لامي\* وهي مختلفة  
الاشكال والاحجام يكثر فيها الاهليلجي الكبير الصفحة .  
ازهارها عنقودي التجميع . ازهارها لاقياسية اللون الذي  
يراجح من الابيض الى الارجواني || نظامها النطشي قياسي  
الترتيب والعدد . نطاش انواعها ١٢ باستثناء نوع تباكم  
المزدوج العدد || اوراقها تستعمل للتدخين والمضغ والسعوط  
ويستخرج من بذورها مادة زيتية جفوفة تصلح لصناعة  
الصابون وادمان البويا || اما انواعها الستة فهي ما يتبع :

N. Otophora	١٢	تبغ أنوفوره
N. Tabacum	٢٤	تباكم
N. Tomentosa	١٢	تومتوزا
N. Rusbyi	١٢	رسي
N. Satchellii	١٢	ستشلي
N. Glutinosa	١٢	غلوتينوزه

### ٤٦٧٦ - تبغ رُستِيكا\* ، نيكوليانا رُستِيكا

*Nicotiana rustica* (S).

عرة من التبوغ انواعها المعروفة ٩ معظمها بري وزييني  
ضروبها واصرامها الزراعية عديدة . نباتاتها ناشطة قوية .  
سوقها متصبية . اوراقها معنقة مختلفة الاشكال والاحجام  
يكثر فيها الشكل القلبي . ازهارها الى الصفرة يعطوها موج  
اخضر || نظامها النطشي قياسي الترتيب والعدد . نطاش  
انواعها ١٢ باستثناء نوع رُستِيكا المزدوج العدد .  
اشهر ضروبها الزراعية الصناعية واخصها الماخوركا تزرع  
في بلاد الاتحاد السوفياتي وفي سائر اروبة الشرقية . ومن  
ضروبها الحامية القوية الثنية بمادة النيكوتيني لحص  
بالذكر الزلاخ الذي يزرع في مراکش والسوفي الذي يزرع  
في تونس والبرازيليا الذي يزرع في ايطاليا || اما انواعها  
الستة فهي :

N. Benavidesii	١٢	تبغ بنافيدسي
N. Paniculata	١٢	بنيكولاته
N. Thyrsiflora	١٢	تيرسيفلوره
N. Rustica	٢٤	رستِيكا
N. Ramondii	١٢	رموندي
N. Solanifolia	١٢	سولانيغوليا
N. Glauca	١٢	غلوكا ، سيس
N. Cordifolia	١٢	كرديفوليا
N. Knightiana	١٢	كنيغتيانه

*Tabac, Nicotiana* (F).

*Tobacco, Nicotiana* (E).

اسم شامل يدل على الجنس . يستعمل للتعريف النوعي  
والصربي كقولك تبغ تباكم وتبغ رُستِيكا وتبغ بسافرا  
وتبغ جزيني الخ . والتبغ من تعاطى زراعة التبغ .

### ٤٦٧٤ - تبغ بتونيويد\* ، نيكوليانا بتونيويد

*Nicotiana petunioides* (S).

عرة من التبوغ انواعها المعروفة ٤٥ جميعها برية  
ويزينية . نباتاتها اعشاب متناقلة الكسم والشوزن ،  
لاقياسية التفريع معظمها عصي الفروع الجزعية الانتشاج .  
اوراقها لا نظامية التجميع والارتكاز قراكب عند اسفل  
الجذع والفروع وهي متباينة الاشكال والاحجام . نصالها  
لاطئة او معنقة . ازهارها مستطيلة الانابيب مختلفة الالوان  
منها الابيض والوردي والاحمر والبنفسجي وهي بغالبيتها  
تسبح وتنطبق في وجه النور ، تنفتح وتتنور في الظل  
والظلام || نظامها النطشي متفاوتة الاعداد ، لاقياسي  
الترتيب . نطاش انواعها يراوح من ٩ الى ٢٤ || اما  
انواعها فهي ما يتبع :

N. Attenuata	١٢	تبغ أنواتا
N. Arentsii	٢٤	أرنتزي
N. Exigua	١٦	اكزيكوا
N. Excelsior	١٩	اكسلسيور
N. Occidentalis	٢١	اكسيدنتاليس
N. Acaulis	١٢	أكوليس
N. Acuminata	١٢	اكوميناتا
N. Alata	٩	الاتا
N. Ameghinol	١٢	أمفينوا
N. Undulata	١٤	أندولاته
N. Inguiba	٩	إنغوليا
N. Palmeri	١٢	بلسميري
N. Petunioides	١٢	بتونيويد
N. Plumbaginifolia	١٠	بلمباجينيفوليه
N. Benthiana	١٩	بنتيانه
N. Pauciflora	١٢	بوسيفلوره
N. Bonariensis	٩	بونارينسيس
N. Bigelovii	٢٤	بيغلوفي
N. Trigonophylla	١٢	تريغونوفيليا
N. Debneyi	٢٤	دبني
N. Repanda	٢٤	رپندا
N. Rotundifolia	٢٢	روتنديفوليه
N. Spegazzinii	١٢	ستيفزيني
N. Stocktonii	٢٤	ستكتوني
N. Stenocarpa	٩	ستينوكربا
N. Suaveolens	١٦	سوافولنس
N. Sylvestris	١٢	سيلفستريس
N. Goodspeedii	٢٠	غودسبيدي
N. Gossei	١٨	غوسي
N. Fragrans	٢٤	فراغرانس
N. Velutina	١٦	فلوتينا
N. Quadri-valvis	٢٤	كدريفلفيس
N. Clevelandii	٢٤	كليفلندي
N. Corymbosa	١٢	كورمبوزا
N. Longiflora	١٠	لنجيفلوره
N. Langsdorffii	٩	لنغسدورفي
N. Linearis	١٢	لينياريس



تبغ بتونيويد



تبغ تباكم



تبغ رُستِيكا

## ٤٦٧٧ - تَبَيَّات ، نيكوتيانيات

Nicotianées (F). Nicotianeae (E)

جنس نباتات عشبية حولية برية وزراعية من الفصيلة البادنجانية . انواعها عديدة وفروجا بضع مئات . يقال ان مئتها الاصلي امريكة الجنوبية ومنهم من قال الهند . وهي بمثلها نباتات وحيدة الساق المنتصبة تعلو من ٥٠ الى ٢٥٠ سم . اورنها مختلفة الاشكال والاحجام تحوي بعض مواد المخدرة الشبه قلوية احصاها واطلها «النيكوتين» . ازهارها كاملة خنثوية خاسية البتلات والاسدية . ثمارها بزور صغيرة كستنائية اللون يجمعها حلق ثنائي الفلق رباعي الغريبات || والتبغيات تقسم الى ثلاث عتر رئيسية وهي :

Nicotiana tabacum

تبغ لباكم

Nicotiana rustica

تبغ رستيكا

Nicotiana petunioïdes

تبغ بتوليويدي

اما الضروب والاصرام التي تحدثت من انواع هذه العتر فلا يقل عددها الحالي عن ٨٠٠ .

## ٤٦٧٨ - تَبْيِيل (F). Cross-breeding (E).

هو لالغال ، قوامه الجمع بالانزا بين حيوانين من نوعين مختلفين للحصول على نتائج معين .

## ٤٦٧٩ - تَبَقُّع \* (F). Spots (E).

وصف فطري يصيب بعض الاشجار المثمرة والخرجية فيؤذيها سببه تطور مجهرية تعرف بالموطب . اطلب عوطب .

## ٤٦٨٠ - تَبَلْدِي (F). Monkey bread (E).

راجع بوباب .

## ٤٦٨١ - تَبَلُّص

تبصت الفم الارض : رعت ما فيها اجمع .

## ٤٦٨٢ - تَبَلُّل ، اذْمِصَّاص (F). Adsorption

هو امتصاص الجوامد للسوائل وهو ايضا تشرب الجوامد للغازات .

## ٤٦٨٣ - تَبَلُّور (F). Crystallisation

Crystallization (E).

هي لاشكال الهندسية التي يكتسبها الجسم عند استحالته من الميوعة الى الصلابة .

## ٤٦٨٤ - تَبْلِيد ، تَرْطِين ، تَأَقْلِم

Acclimatation (F). Acclimatization (E).

هو انخضاع الحيوان او النبات الى مناخ جديد لم يألفه .

## ٤٦٨٥ - تَبْلِيل ، تَرْشَاش (F). Irroration

Dew-bath (E).

تعريض الشيء للندى او البلل .

## ٤٦٨٦ - تَبْن

التبن عصفية الزرع من بر ونحوه . الواحدة تبنة . وتبن : حمل التبن في المتبن . وتبن الدابة : علفها التبن .

## ٤٦٨٧ - تَبْن مَكَّة (F). Scenanth (E).

راجع لذخره .

## ٤٦٨٨ - تَبْنَة ، رُف (F). Paille hachée

## ٤٦٨٩ - تَبُوْع

Tabacs, Nicotianas (F).

Tobaccos, Nicotianas (E).

هي مجموعة ضروب واصرام التبغ المزروعة في بلاد ما لا رابط بينها سوى رابط البلاد او الوحدة الاقليمية .

## ٤٦٩٠ - تَبُوْع ، تَجْوُف (F). Sporulation, Sporallation

Sporulation, Sporation (E).

هو حصول البوغ في النباتات المستورات الزهر .

## ٤٦٩١ - تَبْوِير (F). Laisser une terre en friche

To let a piece of ground lie fallow (E).

هو ترك الارض بوراً اي بلا زرع .

## ٤٦٩٢ - تَبْوِير (F). Bossage

Emboisement (E).

## ٤٦٩٣ - تَبْيَان ، بَيَان (F). Déclaration

Declaration (E).

هو اعلان او شهر او ابانة الحالة القانونية او الفعلية القائمة .

## ٤٦٩٤ - تَبْيَع

هو ولد البقرة اول سنة . وبقرة تبيع : معها ولدا . والائى تبعة . ج تباع .

## ٤٦٩٥ - تَبْيَع (F). Congestion

تَبْيَع

راجع احتقان .

## ٤٦٩٦ - تَبْيَكَّة \* (F). Phyllachora

جنس فطور مجهرية من البيانيات وفصيلة المشويات . تتميز باصانها المركبة المخوفة القائمة على وليمه لاجولية . بوغها وحيد الخلية بيضي الشكل شفاف || له نوعان اقتصاديان وهما :

## ٤٦٩٧ - تَبْيَكَّة العَرْن (F). Phyllachora lathyri

Diachora onobrychidis. Placosphaeria onobrychidis (S).

فطر مجهرى يصيب بعض القرنيات احصاها العرن . مظهره الخارجي يقع مستطيلة ، لونها الى السمرة ، تركيب النصل ، تفصلها عن بعضها المروق والشرابين || اضراره جسيمة اذا استحكمت وسمحت له العوامل الجوية لانه يسبب يباس الاوراق .

## ٤٦٩٨ - تَبْيَكَّة النجيليات

Phyllachora graminis (S).

فطر مجهرى يركب بعض النجيليات . احصاها النجيل والثرغول والثيل والمكرش والنبيل والعصوية والدخن . مظهره الخارجي يقع قدية الشكل لونها الى السمرة تصيب العصف واعمالها على صفحاتها العليا فتسبب جفاف النسيج ثم يباس .

## ٤٦٩٩ - تَبْيُوكَة (F). Tapioca

Taploka (E).

حميد خشن مأكول غني بهيدرات الكربون سريع الهضم يصنع من دقيق المنهوت ، راجع منهوت .

## ٤٧٠٠ - تَتَابُع ، تَسْلَسُل (F). Séquence

Sequene (E).

## ٤٧٠١ - تَتَانُوس ، تَيْتَانُوس (F). Tétanos

Tetanus (E).

هو الكزاز مرض وييل ، اطله .



تبغ



تبك

## ٤٧٠٢ - تِترَافُسْفَات الكلس

Tétraphosphate de chaux (F). Tetrphosphate limestone (E).  
سماد كيمائي فسفاتي يحوي نحو ٦٢٪ من الحامض  
الفسفوري.

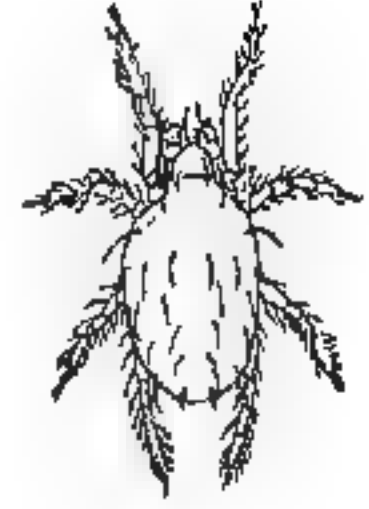
## ٤٧١٢ - تَنفُل

التنفل : شجر يسميه أهل الحجاز مشط مذنب .  
« : ثبات مثل الأصبع اخصر في حضرة حطة .  
« : ما ييس من العشب .

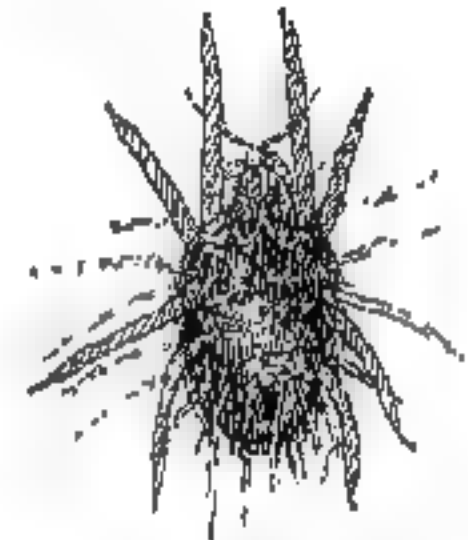
## ٤٧٠٣ - تِترَانِيك\*

Tetranychus (S).  
Tétranyque, Araignée rouge (F). Tetranychus,  
Red spider (E). Rote Spinnen (D).

جنس حشرات ضارة من فصيلة الخشائيات أنواعه عديدة  
جميعها بيضية الشكل طولها يراوح من ٥،٥ إلى ١ مم .  
اثوابها الى الحمرة الصفراء الموج ، جرامزها اربعة ازواج .  
مكنها ذري القد ، مستدير الشكل ابيض اللون او احمر  
تمتعه الانثى حل النبات داخل شبكة من النواس الدقيق  
فينتف عن يرقات تعرف بالعناكب الحمر تتعدى على مسام  
النصل وخلاياه ونسغه فتؤذيها وتمطب النبات .



تترانيك



تترانيك الأشجار المثمرة

## ٤٧٠٤ - تِترَانِيك الأشجار المثمرة\*

Tenuipalpus oudemansi (S).  
حشرة من التترانيك ثوبها احمر اللون تركب اوراق وثمار  
التفاح والاباص والدراق والخوخ والمشمش والوز...  
فتؤذيها اشد الاذى بعد ان توشمها برقشة من البثور المجهرية  
السمراء اللون .

٤٧٠٥ - تِترَانِيك الحُمَصِيَّات\*  
Anychus latus (S).  
حشرة من التترانيك ثوبها الى الخنطي الاصفر . تركب  
اوراق وثمار الحمصيات اخصها الليمون الخلو وقد لا تغف  
عن بعض اشجار الزينة والبيج والخروج .

## ٤٧٠٦ - تِترَانِيك القُرَاصِ

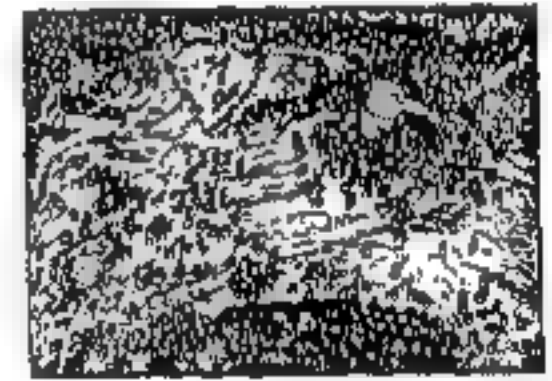
Tetranychus urticae, Tetranychus altheae (S).  
حشرة من التترانيك ثوبها الى الحمرة الصفراء الموج تركب  
القراصيات والقراصيات واللوبياء والفول فتؤذيها اشد الاذى .

## ٤٧٠٧ - تِترَانِيك النَجِيل

Dolichotetranychus floridanus (S).  
حشرة من التترانيك ثوبها الى الجؤوة تصيب النجيل وبعض  
النباتات المشبية البرية التابعة للفصيلة نفسها .

## ٤٧٠٨ - تِترَانِيك تيلاريوس\*

Tetranychus telarius (S).  
حشرة من التترانيك كثيرة الاذى تركب مختلف النباتات  
المشبية واليفية والخشبية . ثوبها الى الحمرة الزاهية ، يصفر  
مع العمر وعند يانها الشتوي . احيالها الحولية ثلاثة .  
جيلها الصيفي يتم باقل من اسبوعين وهي لذلك تتكاثر  
بسرعة وتعتبر من الحشرات المؤذية .



تترانيك الحمصيات



تترانيك تيلاريوس

## ٤٧٠٩ - تِترَانِيكِيَّات

Tetranychidae (S).  
Tétranychidés (F). Tetranychidae, Red spiders,  
Red spider unites (E). Rot Spinnen, Spinn-  
milben (D).  
هي فصيلة الخشائيات ، اطلبها .

## ٤٧١٠ - قَرْمُوس

Lupinose (F). Lupinosis (E).  
هو التسمم الذي يحصل من اكل حب القرمس او نباته  
مدة طويلة .



تشجين

## ٤٧١١ - قَتْرِيْب

Terrage (F). Earthwork (E).  
التتريب هو نقل تراب زراعي حسن التركيب وبسطه على  
ارض قليلة الحصب بقصد تحصيلها . راجع إتراب .

## ٤٧١٣ - قَتْرِيْب

Colmatage, Limonage (F).  
Warping (E).  
هو ارسال الماء الزغل في الارض لتعود . يقال تقن الارض .

## ٤٧١٤ - قُتْن

Tabacs en feuilles (F).  
Tobacco leaves (E).  
هو التبغ الجاف بعد رزمه وتضنيكه وتمتعه بعض الوقت .

## ٤٧١٥ - قُتْن مَقْرُوم

Tabac haché (F).  
Mixed tobacco, Chopped tobacco (E).  
هو التبغ الجاف المقروم المسكن لفة وتدخيه .

## ٤٧١٦ - قَتْرِيْب

Terreautage (F). Moulding (E).  
التتريب هو توزيع التيرب او الزيل المشترب .

## ٤٧١٧ - قَيْثِيْس

Téthys (F). Tethys (E).  
اسم اسطوري يطلقه علماء الجغرافية ، في هذا العصر ، على  
البحار الاستوائية ذات المياه الساخنة الكثيرة الملوحة .

## ٤٧١٨ - قَتْرِيْب

Nivation (F).  
كل تخديد في الحضيض سببه السيل مها كن مركزه ومها  
بلغ قدره .

## ٤٧١٩ - قُفْل

Renardeau (F). Fox-club (E).  
ولد الثعلب .

## ٤٧٢٠ - قُفْلِيْث

Trisection  
قصة الشيء الى ثلاثة اجزاء متساوية .

## ٤٧٢١ - قُفْلِيْث

Tierçage (F).  
هو حرث التربة ثالث مرة لتطيب بعد تفكيك مدرها  
واندامها .

## ٤٧٢٢ - قُفْلِيْن ، قُفْلِيْر ، قُفْلِيْن

Estimation en argent (F). Appraising, Valuation (E).  
هو قمين ثمن الشيء المكشوف عليه او المراد بيمه .

## ٤٧٢٣ - قُفْلِيْنِيَّة التَّأْمِيْن

Réassurance (F).  
Reinsurance (E).

## ٤٧٢٤ - قُفْلِيْن

Essaimage (F). Swarming-time (E).  
هو اجتماع النحل عند مدخل الخلية او القفير او المباءة  
قبل الافراق او عندما يكون على اهبة الافراق .

## ٤٧٢٥ - قُفْلِيْن

Amativité (F).  
Amativeness (E).

التجاذب ، عند محترفي فراسة الدماغ او من يتعاطاها ، اسم  
يطلق على الميل الطبيعي الذي يتكون بين مخلوقين فيقودهما  
الى التعارف والتعاطب .

## ٤٧٢٦ - قُفْلِيْن

Maquignonnage (F).  
Horse-dealing, Underhand wort (E).  
عرض الخيل للبيع والشراء . وتدعى جيزة ونحاسة .



٤٧٤٠ - تجزئة ، تقسيم  
Démembrement (F).  
Dismemberment (E).  
هو فصل بعض حقوق من ملكية العين ونقلها الى غير مالك العين فتصبح هذه الحقوق عينية يملكها هذا الغير وتحوّل بعض صفات مالك العين كحق الاتفاق والانتفاع .

٤٧٤١ - تجسيم  
Stéréométrie (F). Stereometry (E).  
التجسيم ومنهم من قال التكويم هو قياس الاجرام المجسمة .

٤٧٤٢ - تجعيد ، تجعيد  
Frisolée (F). Crinkle (E).  
هو الزيفن وصم يعزى البطاطا .

٤٧٤٣ - تجصيص  
Plâtrage (F). Plastering (E).  
هو الاصلاح بالجص اي باضافة الجص الى التراب بنية اصلاح تركيبه .



تجويل مترادف

٤٧٤٤ - تجفيف ، قيبس ، قنشيف  
Dessiccation, Séchage (F). Desiccation, Drying (E).  
هو ازالة الماء او العصارة المائية التي يخشى العطب من بقائها في معظم المحاصيل الزراعية .

٤٧٤٥ - تجفيل  
Effolage (F).  
هو قطع رؤوس الزرع اذا طال تخفيفاً له وخوفاً من الضجعات .

٤٧٤٦ - تجلثين  
Lathyrisme (F). Lathyrism (E).  
هو التسمم الذي يحصل من علف الحيوان جلياناً مدة طويلة .

٤٧٤٧ - تجلية  
Performance

٤٧٤٨ - تجنيس  
Homogénéisation (F).  
Homogeneization (E).

٤٧٤٩ - تجشيف  
Talutage (F). Sloping (E).  
التجشيف جعل الشيء منحدراً كالجنف .

٤٧٥٠ - تجهيز  
Equipement (F).  
Outfit, Fittingout (E).

٤٧٥١ - تجويل مترادف\*  
Cloisonnement  
simultané (F). Dividing membrane (E).

٤٧٥٢ - تجويل معترض\*  
Scissiparité,  
Cloisonnement transversal (F). Scissiparity,  
Schizogenesis (F).

٤٧٥٣ - تحات  
Cryergie (F). Cryergy (E).  
التحات العمل الانحطائي الذي يسببه الجليد وذوبانه في الصخور وفي التربة .

٤٧٥٤ - تحاريق  
Etiage (F). Low-water mark (E).  
راجع روض .

٤٧٥٥ - تحال ، تباذ  
Osmose (F).  
Osmose, Osmosis (E).

التحال هو التبادل الذي يحصل بين السوائل المختلفة الكثافة والمفصولة بعضها عن بعض بفشاء عضوي حتى يتم تجانس تركيبها . والتحال قد يكون داخلي او خارجي .

٤٧٧٧ - تجارة السمك  
Mareyage (F).  
Fresh-fish trade (E).

٤٧٢٨ - تجانس ، تناسب  
Homogénéité (F).  
Homogeneity (E).  
صفة الاشياء المتشابهة الخلق او الشكل .

٤٧٢٩ - تجاوز حد الانتفاع  
Abus de jouissance (F)  
هو تجاوز حق المفعة المحدود على حين ما كارتكاب الافعال التي تحت من قيمة الملك .

٤٧٣٠ - تجيب  
نوع من التجويل يعرف منه بان لا يتجاوز بياض القوائم الركبتين او العرقوبين بل يستقر تحتهما .

٤٧٣١ - تجبين  
Emprésurage, Caséation (F).  
Caseation (E).

هو اضافة المسوة او المنفعة الى الحليب بنية تخثيره وجعله جبناً .

٤٧٣٢ - تجديد ، مواصلة  
Reconduction (F).  
Renewal of a lease or tenancy (E).  
هو تجديد او مواصلة مفعول العقد اذا لم يملن احد الطرفين مسخه الى الآخر ضمن مدة معينة .

٤٧٣٣ - تجديد التحريج ، تاجيم  
Reboisement (F).  
Retimbering, Reafforestation (E).  
هو اعادة غرس الاشجار او بذرهما في ارض كانت مشجرة وقطعت او اقتلعت اشجارها .

٤٧٣٤ - تجديد المزاد  
Surenchère (F).  
Higher bid, Outbidding (E).  
هو انه اذا رسا رسمياً مزاد عقار على شار تقدم احد الراغبين في العقار في امددة القانونية وهي عشرة ايام فالتزم بشرء العذر بالثمن الذي رسا به على الشاري الاول مع زيادة عشر هذا الثمن وحينئذ تحدد جلسة للمزاد الجديد ويعوز بكل راغب آخر ان يزيد فيها .

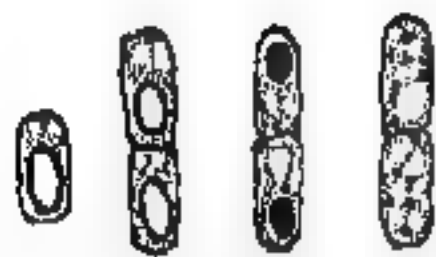
٤٧٣٥ - تجديد ضمني  
Tacite reconduction (F).  
Renewal by tacit agreement (E).  
هو تجديد عقد الايجار عند انتهائه دون ان يعارض المؤجر في ذلك .

٤٧٣٦ - تجدير  
Extraction  
عمية حساية غايها معرفة جذر العدد .

٤٧٣٧ - تجريبية  
Essai (F). Essay, Experiment (E).  
التجربة هي الاحتمار والامتحان مرة بعد اخرى وذلك معرفة مقدور اشياء او امكانياته او لتثبت منه او من بعضه .

٤٧٣٨ - تجزؤ ، تخذيع  
Parcellement (F).  
Parcelling (E).  
قمة الارض الزراعية الى عدة قطع تنظيمياً للعمل .

٤٧٣٩ - تجزؤ الملكية  
Morcellement de la propriété (F) Parceling out (E)  
توزيع الارض المشتركة على مالكيها او تقسيمها الى حصص مختلفة .



تجويل معترض

Boisement (F). **٤٧٦٩ - تخريج**

Planting land with trees (E).  
هو إنشاء الحراج في ارض كانت خلواً من الاشجار .

Mue (F). Moulting (E). **٤٧٧٠ - تحشير**  
هو استبدال الريش عند الطير .

Améliorations (F). **٤٧٧١ - تحسينات**  
Ameliorations, Improvements (E).  
كل ما من شأنه رفع مستوى الاستبارة الزراعي والصناعي .

Coulure (F). **٤٧٧٢ - تحشيف، صاصة**  
Falling off, Dropping off (E).  
سقوط الزهر بعد امتناع الاخصاب .

Macadam sage, **٤٧٧٣ - تحصيب، تكديم**  
Macadamisation (F). Macadamization (E).  
رصيف الطرقات بالحصب لتعيدها على طريقة ماك آدم .

Réserves (F). Reservation (E). **٤٧٧٤ - تحفظات**

Drainage **٤٧٧٥ - تحفيض**  
صرف المياه الزائدة من التربة المعرضة لاستيعاب الكثير منها . وقد يتم ذلك بواسطة المنازح او الاقنية .

Vérification (F). Verification (E). **٤٧٧٦ - تحقيق**  
اجراء يرمي الى التاكيد بما اذا كان الشيء الممرض ينطبق على المطلوب .

Arbitrage (F). Arbitration (E). **٤٧٧٧ - تحكيم**  
التحكيم هو تسوية منازعة على يد فرد او افراد يقال لاحدكم حكم .

Phytographie (F). **٤٧٧٨ - تحليلية**  
Phytography (E).  
التحليلية في علم النبات البحث المختص بالوصف لشكلي الدقيق .

Description **٤٧٧٩ - تحليلية**  
هي وصف الشكل الحيواني او النباتي كما يبدو للعين .

Ampélographie (F). **٤٧٨٠ - تحليلية الكرؤوم**  
Ampelography (E).  
هو علمها النباتي الشامل مع وصف النوع والصراف .

Escargotage (F). **٤٧٨١ - تحليليز**  
التحليليز هو القضاء على الحشرات وقد يكون ذلك اما بجمعه او باستعمال المساحيق الفعالة التي تبنيه كالمالدهيد وغيره .

Analyse (F). Analysis (E). **٤٧٨٢ - تحليل**  
هو تفريق عناصر جسم معين لمعرفة ماهيتها ومقاديرها .

**٤٧٨٣ - تحليل التربة، فحص التربة**  
Analyse des terres (F). Analysis of soils (E).  
هو تفريق وتحديد العناصر والمواد التي تتركب منها التربة .

Eudiométrie (F). **٤٧٨٤ - تحليل الغازات**  
Eudiometry (E).  
هو تحديد الغازات ومعرفة نسبها .

**٤٧٥٦ - تحال خارجي، تنافذ خارجي**

Exosmose (F). Exosmose, Exosmosis (E).  
هو مجرى نفوذ السائل من الداخل الى الخارج وقد يتم غالباً ببطء .

**٤٧٥٧ - تحال داخلي، تنافذ داخلي**  
Endosmose (F). Endosmose, Endosmosis (E).

هو مجرى نفوذ السائل من الخارج الى الداخل وقد يتم غالباً بوقت قصير .

**٤٧٥٨ - تحايي**  
التحايي ثلاثة كواكب حذاء الهمة . واحداً تحية .

**٤٧٥٩ - تحثت، تفتت**  
Effritement (F). Exhaustion, Crumbling (E).

**٤٧٦٠ - تحتربة، هوم**  
Sous-sol (F). Subsoil, Substratum (E).  
(التحتربة لفظة حديثة منحوتة من تحت التربة اما الهوم فمرية قديمة) || طبقة التراب الكائنة تحت ما يتناوله المحراث من التربة الزراعية .

**٤٧٦١ - تحتمية**  
Prédetermination (F). Predetermination (E).

التحتمية نظرية بيولوجية فحواها ان البريضة تحوي في كنهها جميع مركبات الجسم من خلايا ولسج واعضاء . وان الانسكام او التسمم يحل النسيج والاعضاء فتشكائر وتظهر وتنتو .

**٤٧٦٢ - تحتيات الهدب**  
Hypotrishes (F). Hypotrishes (E).  
رتبة من النقييات الهدبيات تشمل ست فصائل وعدة اجناس مع مئات الانواع .

**٤٧٦٣ - تحجر، تحجير، تصلب**  
Pétrification (F). Petrification (E).  
تحول شيء الى حجر .

**٤٧٦٤ - تحجيل**  
Balzane (F). White stocking (E).  
هو البياض في قوائم الفرس قل او كثر . والفرس قدعى محجلة .

**٤٧٦٥ - تحجين\***  
Arcure (F). Arching (E).  
حجن او صرد المود : عويحه وعطفه فجاء مستديراً .

**٤٧٦٦ - تحديده، وضع الحدود**  
Délimitation (F). Delimitation, Fixing of boundaries (E).  
هو تعيين الحد بين عقار وعقار .

**٤٧٦٧ - تحديل، حذل، تحليس**  
Roulage (F). Rolling (E).

هو حذل التربة لتسوية سطحها وتفتيت المدر في التراب المندمج . وللمعدل اهداف اقتصادية عديدة جميعها في صالح التربة وزراعتها .

**٤٧٦٨ - تحوري المعادن**  
Prospection des mines (F). Prospecting of mines (E).  
حفر التربة تفتيشاً عن المعادن .



تحجين

## Fermentation

١٧٩٩ - تخ

هو الاختار ، اطلبه . وهو عصارة السمسم اي دهنه المعروف بالسرج .



نخور

## Partage, Quote-part (F).

١٨٠٠ - تخارج

## Sharing, Quota (E).

التخارج هو اقتسام الحصص . يقال تخارج الشركاء : اتسموا فاخذ بعضهم المال وبعضهم الدار وبعضهم الارض ...

## Décharge (F). Discharge (E).

١٨٠١ - تخالض

راجع ابراء .

## Réceptacle (F). Receptacle (E).

١٨٠٢ - تخت

ونهم من قال قرص الزهرة وكرمي الزهرة . هو الجزء القاعدي من الزهرة الذي يجتمع حوله الكأس والتريج والاسدية واخية البيض .

## Condensation

١٨٠٣ - تخثير

التخثير هو تكثيف الشيء او تجميده . الصقيع يكثف البخار في الجو || والتخثير كيمائياً هو اتصال واتحاد جزيين او اكثر .

## Balzane petite (F).

١٨٠٤ - تخديم

## Small white-footed (E).

هو عندما يجاوز يياض التحجيل الارباع .

## Remplacement des manquants (F).

١٨٠٥ - تخريق

هو استبدال الشتول والنسوب الميتة باخرى سليمة .

## Phocoena (S).

١٨٠٦ - نخس ، خنزير البحر

## Marsouin (F). Porpoise (E).

جنس حيوانات لبونة من وثبة الحيتان وفصيلة الدلفينيات انواعه ثلاثة اجسامها وشية الشكل تطول من ١٢٠ الى ١٥٠ سم . ظهورها الى الرمادي الاسود العابق . بطونها الى الطحلة البيضاء الزاهية المزاج . رؤوسها مستديرة ، مناسفها قصيرة ، زعانفها الصدرية منفرجة الزوايا المقطوعة اما الظهرية فثلاثية مقنرة || موطنها جميع البحار تكثر في الاوقيانوس الاطلسي والبحر المتوسط والاسود والاحمر والاقيانوس الهندي والهادي . تقترب من المياه الاقليمية وتدخل مصبات الانهار . || تعيش جماعات كثيرة العدد ترافق اسراب الرنكة والشابل والاسقمري والسبون || اناثها تضع في شهر ايار جرواً واحداً طوله نحو ٥٠ سم . وزنه ٥ كيلو || تصاد لحدها المأكول ولشحمها الكثير الاستعمال ولجلدها الصناعي .

١٨٠٧ - نخس الكرسنة

## Tychius quinquepunctatus (S).

حشرة من السوسيات طولها نحو ٣ مم . فوقها حنطي اللون يملوه قخطيط وتجليع اصفر وجلاب من الحبل المنحوب . تعيش على القطنيات اخصها النباتات الكرسنية . يرقاتها تركب حب الكرسنة والبيقية فتتغذى وتعيش في داخله كامل حياتها البرقية .

## Lignification

١٨٠٨ - تخشيب

تحول المواد العشبية او البنية الى خشبية .

## Analyse physique (F).

١٧٨٥ - تحليل حكيم

## Physical analyse (E).

هو معرفة وتحديد العناصر الرئيسية التي تتركب منها التربة كالرمل والصلصال والجص .

## Analyse quantitative (F).

١٧٨٦ - تحليل كمي

## Quantitative analyse (E).

هو تحديد كمية ونسبة العناصر التي تتركب منها التربة .

## Analyse chimique (F).

١٧٨٧ - تحليل كيمائي

## Chemical analyse (E).

هو تحديد المراد الكيمائية الموجودة في التربة اخصها الازوت والبوتاس وحامض الفسفور .

## Analyse mécanique (F).

١٧٨٨ - تحليل ميكانيكي

## Mechanical analyse (F).

هو تحديد قدر الاجرام ونسبتها .

## Edulcoration (F).

١٧٨٩ - تحميت

## Sweetening (E).

اضافة بعض السكر او المواد السكرية على غيرها من المواد النافهة الطعم او المرة لتحسين مذاقها .

## Ecuage (F). Bathing (E).

١٧٩٠ - تخميمص

هو اتجفيف بالبخار او بالماء الساخن .

## Touraillage (F).

١٧٩١ - تخميمص الملت

## Malt-kiln desiccation (E).

هو تجفيف الشير الناش والناتج عن صناعة الجعة (البرا) .

## Acidification (F).

١٧٩٢ - تخميمض

## Acidification (E).

تحويل المادة الى حامض .

## Mouillage (F). Wetting (E).

١٧٩٣ - تخميميل

هو اضافة بعض الماء الى الخمر او غيرها من المشروبات الروحية .

## Voussure (F). Curve (E).

١٧٩٤ - تخخير

حناية انعقد وتقببه .

## Inversion (F).

١٧٩٥ - تخول ، تعكيس

## Reversal (E).

هو تبدل طبيعة الشيء كتحويل السكر العادم قابلية الاختار الى سكر قابل الاختار .

## Blanc, Maladie du blanc (F).

١٧٩٦ - تخوير

وصم فطري يصيب لنبات في بعض اعضائه اخصها الارراذ والجذور . سببه فطور مجهرية مختلفة تركب العنبر السليم لتسقطه بوشاح من نواصها الابيض الغبر يقضي على مسام البشرة وخلايا النسيج || اشهر الفطور التي تسبب لتخوير هي الارمداد والطريم والفسخ والنياغ .

## Dessollement (F).

١٧٩٧ - تخوير

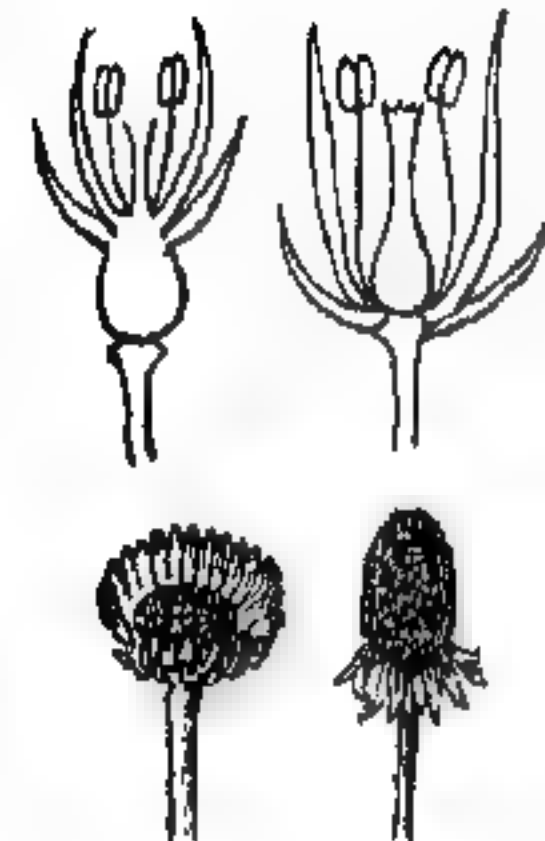
## Altering the rotation of crops (E).

تنظيم تماقب الزراعات الحقلية خلافاً لما تقتضيه الدورة الزراعية .

## Conversion

١٧٩٨ - تحويل

هو تغيير التركيب والشكل .



بعض اشكال النخت



نخس



نخس الكرسنة



بترك العقان على ارومات الشجر المقطوع واما صنماً بهز  
البزود او تنصيب الفراس || واتخلبف هو ايضاً  
تجديد اسماء الاحواض .

٤٨٢٥ - تخليل (F). Acetification (E).  
تحويل انتعيج الكحولي الاختار الى خل .

٤٨٢٦ - تخم ، تخمة ، عسر هضم ، بشتم ،  
سنتف ، حتر Indigestion (F).  
Indigestion, Surfeit (E).

هو توقف الهضم في المعدة والامعاء بسبب ما ، كشراب  
الماء البارد او الافراط في العلف او لابتلاع علف صعب  
الهضم الى آخره . وعسر الهضم عند الخيل يدعى حمر .

٤٨٢٧ - تخم\* ، تخم (F). Landmark (E).  
هو الفصل بين الارضين من المصلم والحدود . ج تخوم  
وهو كذلك منتهى كل ارض او قرية او بلدة .

٤٨٢٨ - تخمير (F). Yeasting (E).  
وضع خميرة العنب في العصير ليختمر فيصير خمرأ .

٤٨٢٩ - تخميس\* (F). Plantation en quinconce (E).  
Quincunx planting (E).  
هو الفرس المتعارض الانبات على شكل خمسات .

٤٨٣٠ - تخمين ، تكدير  
Estimation en matière (F). Valuation (E).  
هو معرفة وتحديد مقدار الشيء المكشوف عليه .

٤٨٣١ - تخمين الثمن ، تكدير الثمن ، تثمين  
Estimation en argent (F). Appraising (E).  
هو تحديد الثمن او وضع الثمن التقريبي للشيء المكشوف  
عليه من اي نوع كان .

٤٨٣٢ - تخنيق ، كتم (F). Buttage, Chaussage (F).  
Raising, Mounding, Girdling (E).  
هو جمع التراب حول ساق النبات .

٤٨٣٣ - تداخل (F). Interference (E).  
هي الظاهرة الناتجة عن تنظيم الحركات الاربعاجية بين  
بعضها . شرحها وضبطها يعودان الى العالم « فرسل » .

٤٨٣٤ - تدبير ، إجراء (F). Measure (F). Measure (E).  
كل احتياط يتخذ لمنع هلاك الاموال او للاعتداء الى  
الحقيقة .

٤٨٣٥ - تدبيق (F). Engluement (F).  
Grafting-wax (E).  
اطلب دبق .

٤٨٣٦ - تدبيل ، إدبال Humification  
هو تحويل المواد العضوية الى دبال .

٤٨٣٧ - تدجين Domestication  
هو جعل الحيوان الوحشي حيواناً داحاً .

٤٨٣٨ - تدخين (F). Fumage, Fumigation (F).  
Smoking, Fumigation (E).  
هو معالجة بعض المأكولات بالدخان لتحسينها وحفظها  
اخصها اللحوم والاسماك .

٤٨٣٩ - تدريج (F). Falsan (F). Pheasant (E).  
هو التدريج ، اطلبه .

٤٨٠٩ - تخشير (F). Lopping off (E).  
هو في التبع نزع الاوراق السفلى التي تلامس التراب ولا  
قيمة لها .

٤٨١٠ - تخشيل Elimination  
راجع خشل .

٤٨١١ - تخصيص ، إختصاص Affectation  
هو تعيين القصد الذي يستعمل المال في سبيله .

٤٨١٢ - تخصيص الحصص  
Assignment des parts (F). Assignment (E).  
هو اجراء قسمة مال مشترك وتعيين الحصص وقبول كل  
شريك الحصة التي اختصها بها المقتسمون دون اللجوء الى القرعة .

٤٨١٣ - تخصيب Mordancage (F).  
Mordicancing (E).

عملية تحضيرية تؤهب المادة لاقتبال الالوان .

٤٨١٤ - تخضير Engazonnement, Gazonnement (F). Turfing (E).  
جعل الارض خضيراً مع الاعتناء بيجصورها .

٤٨١٥ - تخضين  
Eburnation, Eburnification (F). Eburnation (E).  
التخضين تحويل العظم الى مادة شبيهة بالماج بصلابتها  
وبثقالتها النوي .

٤٨١٦ - تخفيض ، إلتقاص  
Réduction, Réfaction (F). Reduction, Rebate (E).  
هو رفع بعض المتوجب تأديته .

٤٨١٧ - تخفيف ، خفف ، تفريج ، تفريد  
Eclaircissage (F). Clearing up (E).  
هو اقتلاع النباتات الزائدة او الكثيفة التجميع التي تعيق  
نمو رفيقاتها .

٤٨١٨ - تخفيف ، تدويب ، مدق Dilution  
اضافة ما يلزم من الماء او غيره لتكوين الميار المطلوب .

٤٨١٩ - تخل Abandon (F). Relinquishment (E).  
هو التخلص من شخص او حيوان او شيء او لتنازل عن حق .

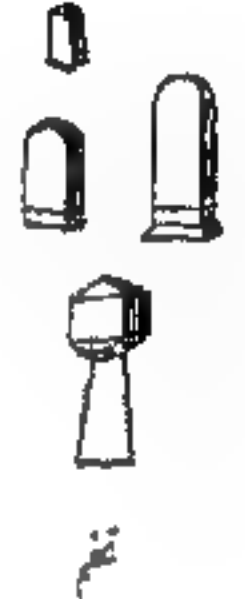
٤٨٢٠ - تخلف الشرط  
Défaillance de la condition (F). Fainting fit (E).  
هو الشرط الذي لم يتحقق .

٤٨٢١ - تخليب Epamprement (F). Lopping off (E).  
انزع الاوراق التي تلامس التراب او الاوراق السفلى  
من النبات بعد ان قل نفعها .

٤٨٢٢ - تخليط Métissage (F). Cross-breeding (E).  
من طرائق الاسفاد . قوامه انزاع الهجين على الهجين .

٤٨٢٣ - تخليف ، تعليج Eilletonnage (F).  
Layering (E).  
طريقة تكثير بعض النباتات بنواميها او خلوفها وملوخها .

٤٨٢٤ - تخليف ، إختلاف Repeuplement (F).  
Repeopling, Restocking (E).  
هو تجديد الحرجة التي قطع شجرها وقد يكون اما طبعياً



٤٨٥١ - تَدَفُّقٌ ، مَدٌّ Flux (F). Flux, Flow (E).  
هو ما يلغونه المد اي اندفاع مياه البحر نحو الشط في مواقيتها . وهو كمية الضوء المندفقة في ثانية واحدة . وهو ايضاً فيض الدم ، من العوارض التي تتأب الاجسام الحيوانية .

٤٨٥٢ - تَدَمِيم Revêtement (F). Revetment (E).  
هو طلي احواض ومخاقن الماء بالاصاد الواقية منما للترويح .

٤٨٥٣ - تَدْتِين Cuvage, Cuvalson (F).  
Fermenting, Cuvalson (E).  
هو جعل عصير العنب يختمر في الدن .

٤٨٥٤ - تَدْوِين Enregistrement (F).  
Enregistering (E).  
تسجيل الكتابة في سجل رسمي .

٤٨٥٥ - تَدْبِيل Javelage (F). Laying (E).  
عملية صناعية تبغية قوامها حفظ خيطان التبغ المشكوك في الظلمة الدامسة مدة من الوقت تراوح من ٢٤ الى ٤٨ ساعة قبل تعليقها على المنشر وتعرضها لاشعة الشمس . الغاية منها ايقاف مفاعيل الحُضْب وتخصير الخلايا النباتية الى تفكيك موادها الغذائية وتحولها واستيماها الحرارة والبرد بدون اذى .

٤٨٥٦ - تَدْرِج ، تَدْرِجُج Phasianus (S). Faisan (F). Phasian (E).  
جنس طير من فصيلة التدرجيات . انواعه عديدة جميعها برية تألف الحراج والاجام الفضة الاشجار || يتميز بشكل ذيله المتراكب الريش المستطيل ، الضمي التجميع ، المستدق الطرف . اجنحته قصيرة مستديرة . رأسه صغير الطرة الناعمة الريش . منقاره محدوب الفك الاعلى . محسره لملولي الجلد . رسله املط || قوته التبار والحبوب والاعشاب والحشرات والصنادع والحلزون || انشاء بيض من ١٢ الى ١٦ بيضة تحضنها وحدها في افصوص تدثه في الارض بين الموسج والادغال الكثيفة . احرف واشهر انواعه ما يتبع .

٤٨٥٧ - تَدْرِجُج شَائِع \* Phasianus colchicus (S).  
Faisan ordinaire, F. de Colchide, F. commun (F).  
طائر من التدرج جميل الثوب المتراكب الالوان المدهدة . هذه الشرق الاوسط ومنه انتشر في اوروبا الجنوبية والقرية والشالية || رأسه الى الخضار الازرق الاسفع الموج . صدره وبطة وخشاه الى الجؤوة الخطية ، ريشها سود الحافة . افعيكه احمر اللون يعلو موج ارجواني اسفع .

٤٨٥٨ - تَدْرِجُج فضِّي \* Phasianus argentatus (S).  
Faisan argenté (F).  
طائر من التدرج كبير الجثة مستطيل الذيل . كشته كثيفة مستطيلة الريش الاسود الناعم النائم على الرأس . محسره املط البشرة الحمراء اللون || ثوبه ابيض فضي يعلو خطوط سود ضيقة العرض . صدره الى الزرقة السراء الفضية الموج || موطنه الصين الجنوبية . وهو سهل التدجين والتربية . انشاء بيض نحو ١٦ بيضة تحضنها من ٢٥ الى ٢٦ يوماً .

٤٨٥٩ - تَدْرِجُج مُخَضَّب Phasianus versicolor (S).  
Faisan versicolore, F. bigarré (F).  
قريب الشبه من التدرج الشائع لكنه اقصر ذبلاً واعبق لوناً . رأسه وعنقه وصدره الى الزرقة السوداء اللامعة .

٤٨٤٠ - تَدْرِجِيَّات Phasianidés (F). Phasianidae (E).  
هي فصيلة التدرجيات ، اطلبها .

٤٨٤١ - تَدْرِجُج رِئَوِي Phthise pulmonaire (F).  
Phthisis pulmonary (E).  
هو السل الرئوي .

٤٨٤٢ - تَدْرُوم ، طَائِرُ الزَوَايِع \* Thalassidroma (S). Thalassidrome (F).  
جنس طير من كفتيات القدم وفصيلة الرخائيات . انواعه المعروفة اربعة اعطائها معظم مجادح بحار العالم باستثناء الشبية والقطنية || ذلف اوراق الصخور . مسرحها المعادي يستمر من امصر الى فحمة الليل . اما في العواصف والزوايح فانها تفرح من الفجر الى النحر . قوتها الاسماك والقشريات ولرغويات || اجسامها صغيرة تطول من ١٥ الى ١٩ سم . مناقبها مجهزة الافك العليا . اجنحتها مستطيلة ، ذلقة ، تلحف الاذنب وتتجاوزها . اذناها معتدلة الطول ، منها المقطرية ومنها الفارقة والمستديرة . اثوابها الى السمرة السوداء الكستنية المروج . بعض انواعها يملو تبقيج ابيض في مؤخر البطن من اليمين واليسار ، وبعضها ابيض الافنيك || اناث تبويض في كل فترة تجدها بين الصخور . حضنتها بيضة واحدة . وقد تبويض وتحضن اربع مرات في الحول || اما انواعه الاربعة فهي التالية :

٤٨٤٣ - تَدْرُومُ اَبْيَضُ الْاَفْنِيكِ \* Thalassidroma leucorhoa (S).  
Thalassidrome cul-blanc (F).  
نوع من التدروم يكثر وجوده في بحار الارجنتين والبرازيل .

٤٨٤٤ - تَدْرُومُ الْعَاصِفَةِ \* Thalassidroma pelagica (S).  
Thalassidrome tempête (F).  
نوع من التدروم يكثر وجوده في بعض مناطق البحر الابيض المتوسط وفي معظم بحار اروبة .

٤٨٤٥ - تَدْرُومُ الْمُحِيط \* Thalassidroma oceanica (S).  
Thalassidrome océanien (F).  
نوع من التدروم يكثر وجوده في بحار المكسيك والانتيل .

٤٨٤٦ - تَدْرُومُ بُلْوَر \* Thalassidroma Bulweri (S).  
Thalassidrome de Bulwer (F).  
نوع من التدروم يكثر وجوده في بحار افريقية الشمالية .

٤٨٤٧ - تَدْرِجُج Gradation (F).  
Gradation, Climax (E).  
الازدياد او الانتفاص المتوالي بترتيب .

٤٨٤٨ - تَدْرِجُج Marcottage (F). Layering (E).  
او التعقيل اطلبها .

٤٨٤٩ - تَدْرِين ، تَعَسْفُل Tubérisation (F).  
Tuberisation (E).  
تحويل القسم السفلي من النبات او بعضه الى عسافل .

٤٨٥٠ - تَدْعُصُ Putréfaction (F).  
Putrefaction, Putrescence (E).  
هو التآدم اي انحلال المواد النيتروجينية العضوية بفعل الجراثيم .



تَدْرُوم



تَدْرِجُج شَائِع



تَدْرِجُج فضِّي

٤٨٧١ - قُرْبَاءَةٌ ، إِسْمَكْت Ciment (F).

Cement (E). مزيج من الصلصال والجص يعرف كإسمنت إسبيليكات الالومين المزدوجة أو إسبيليكات الكلز المزدوجة ، يحصر في أفران خاصة ويستعمل في البناء ، من ميزاته سرعة إنكماشه وتصلبه .

٤٨٧٢ - قُرَاتُولُوجِيَّة Tërátologie (F).

Teratology (E) هي علم التعاجيب . علم يبحث عن أسباب غرائب المخلوقات كالأخداج والأغراب والشعلة .

٤٨٧٣ - قُرَاخِيلُومٌ ، زَهْرَةُ الْعِنَقِ

Trachelum (S). Trachélie (F). Throatwort (E). Halskraut (D). Trachelio (I).

جنس نباتات طبية وزينة محولة أو معمرة من فصيلة الجريسيات . يقال أنها تنفع لوجع العنق || الواعه قليلة أشهرها القراخيلوم الأزرق . سوقها منتصبه كثيرة الفروع تعلو من ٤٠ إلى ١٠٠ سم . لحده سوقها مخططة بالأزرق والبنفسجي . أوراقها معنقة ، متعاقبة ، سنانية ، نصلها مالمس البشرة ، منشاري الحافة || أزهارها زرقاء اللون ثم ليلكية || أزهارها يستمر من حزيران إلى آب .

٤٨٧٤ - قُرَارٌ Euplocamus (S).

Euplocome (F). Euplocamus (E). جنس طير من الدجاجيات وفصيلة التدرجيات . النوع المعروف ثلاثة : قرار ملقة وقرار صوته وقرار بورنيو المعروف بالقرار النبيل || أجسامها متقاربة وأثواب كذلك . جميعها صغيرة الرؤوس المتوجة بكشعة تعلو مؤخر الرأس . أرساغها عفية . أجنتها ممتدة الطول وإذياها كذلك . الإناث لا فتحل بالأثواب الذكور || أما القرار النبيل فتوجه إلى الزرق البنفسجية المراج . ظهره ذهبي اللون . وقال ذنبه بيض . محسراه ولحاصه إلى الزرق . كشته زرقاء اللون سوداء المراج .

٤٨٧٥ - قُرَاصُعٌ Accouplement des oiseaux (F).

Copulation of birds (E). هو التصادف في الطيور إخصها الإهلية .

٤٨٧٦ - قُرَاقٌ Huître (F). Oyster (E).

حيوان ذو صدف يعلق بالصخور في الماء المالح . اطلب بحار مألوف .

٤٨٧٧ - قُرَاكُثُورٌ ، جَرَّارَةٌ Tracteur (F).

Tractor (E). جرارة آلية تستعمل في مختلف الاعمال الزراعية إخصها اعمال التربة كالحرث والمذق والخف .

٤٨٧٨ - قُرْبٌ

الرب : الكثير التراب . يقال ترى ترب وتربة تربت .

٤٨٧٩ - قُرْبٌ ، طُرْبٌ Tourbe (F). Peat (E).

تراب عضوي قابل الاشتعال تكوّن من البقايا النباتية المفحمة .

٤٨٨٠ - قُرْبٌ وضع عليه التراب .

٤٨٨١ - قُرْبَاءٌ ، طُرْبَاءٌ Tourbière (F).

Peat-bog, Peat-moss (E).

هو المكان الذي يكثر فيه التراب .

أجنحة وافنيكه متراكبة الألوان الموشجة ، المؤذرة والمنشدة . موطنه الصين واليابان .

٤٨٦٠ - تَدْرُجٌ مُذَهَّبٌ Phasianus oratus (S).

Faisan doré, F. à collerette, Thaumalé (F).

طائر من التدرج . مستطيل القد والافنيكه . يتميز بكشعة رأسه الملحية وبطيبة ، من الريش الناعم المنتصب ، تطلو عنقه . ثوبه متراكب الألوان يغلب فيه الأبيض والأصفر المذهب . قواده إلى الجؤوة . إباهه إلى الزرق السفاه ، زيمكه أحمر الريش ، أفنيكه إلى الصهبة الصفراء المذهبة || موطنه الشرق الأقصى وهو سهل التدجين والتربية .

٤٨٦١ - تَدْرُجٌ مُكْرَمٌ ، تَدْرُجٌ مَلَكِي

Phasianus Reevesii (S). Faisan vénéré, F. royal, Oiseau-flèche, Tcheky (F).

طائر من التدرج كبير القد . يطير كالسهم . يتميز باستطالة ريش أفنيكه || ثوبه متراكب الألوان يرتكز على الأبيض والأصفر الذهبي . توشيمه بقع وزراکش جؤوية وجؤوية وسوداء اللون || موطنه إخراج الصين .

٤٨٦٢ - تَدْرُجٌ مُنْغُولِيٌّ ، لُومٌ

Phasianus chrysomelas (S). Faisan de Mongolie, F. à collier (F).

طائر من التدرج موطنه بلاد المنغول وهو سهل التدجين والتربية . إثناء تبيض نحو ٦٠ بيضة || ثوبه عديد الألوان الزاهية المتراكبة المركزة على الأخضر الأصفر الجميل . يتميز بطوقه الأبيض وبزركشة أفنيكه وتوشيمه .

٤٨٦٣ - تَدْرُجٌ فَجَةٌ Faisane (F). Hen-pheasant (E).

أنثى التدرج .

٤٨٦٤ - تَدْرُجِيَّاتٌ ، تَدْرُجِيَّاتٌ Phasianidae (S). Phasianidés (F). Phasianidae (E).

فصيلة طير من رتبة الدجاجيات تتميز بسرعة هبوبها ، بقلة وضعف طيرانها ، بقوة متقارها وباستدارة أجنتها . مهدها العالم . أجناسها ثمانية : الارغوس والتدرج والحنفط والمرتفان والسيفنة والشنكيس والطاويس والقبيط .

٤٨٦٥ - تَدْرُجٌ كَبِيرٌ شَحْنٌ Connaissance (F).

Bill of lading (E).

هي سند الشحن ، إيصال بالبضائع المشحونة في السفينة يقسمه ربانها إلى مستأجرها ويشتمل عادة على كل شروط عقد النقل .

٤٨٦٦ - تَدْرُجٌ كَبِيرٌ شَحْنٌ Accouplement des insectes (F).

Copulation of insects (E).

التدنيب للضباب والفرش إذا أراد التماثل والسفاد (المان)

٤٨٦٧ - تَدْرُجٌ ، تَدْرُجٌ Dégustation (F).

Tasting (E). هو الاستملاق .

٤٨٦٨ - قُرٌّ Cordeau (F). Cord (E).

هو الخيط الذي يمد البتاء فيبي عليه .

٤٨٦٩ - قُرَابٌ التراب : ذراع الشاة والكبش .

٤٨٧٠ - قُرَابٌ Terrain, Terra, Sol (F).

Ground, Land, Soil (E).

هو الجزء من تراب الأرض الذي يتناوله الحراث ويعرف بالتربة .



تدرج مذهب



تدرج مكرم



تدرج منغولي



تدنيب



قراخيلوم



قرار



٤٨٩٢ - تربة دولوميتية (F). Terrain dolomitique (F).  
Dolomitic earth (E).  
ارض مركبة من صخور كلسية مغنيزية اطلق عليها اسم الصخور الدولوميتية.

٤٨٩٤ - تربة دماشية (F). Terre franche (F).  
هي التربة الخصبة الرغاب التي اكتمل تركيبها الحكيمي والكياوي الممكن تحديده كما يلي :  
طين من ٢٠ الى ٣٠٪  
كلس ٧ « ١٢٪  
رمل ٥٠ « ٧٠٪  
دبال ٤ « ١٠٪

٤٨٩٥ - تربة رغباب (F). Terrain perméable (F).  
Permeable soil (E).  
هي التربة التي يغلذ منها الماء او بالاحرى هي التربة التي تركيبها يمنعها من التشبث بحفظ الماء.

٤٨٩٦ - تربة رملية ، تربة صوانية (F). Terrain siliceux (F). Silicious soil (E).  
هي التي تحوي من ٦٠ الى ٨٠٪ من الرمل.

٤٨٩٧ - تربة رملية طينية ، تربة رملية صلتصالية (F). Terrain silico-argileux (F).  
Silicious-clayey soil (E).  
هي التربة الرملية التركيب التي تكثر فيها نسبة الصلصال.

٤٨٩٨ - تربة رملية كلسية ، تربة رملية جصية (F). Terrain silico-calcaire (F).  
Silicious-calcareous soil (E).  
هي التربة الرملية التركيب التي تكثر فيها نسبة الجص.

٤٨٩٩ - تربة زراعية (F). Terre arable (F).  
Arable soil, Tillable (E).  
هي طبقة التراب السطحية التي تتناولها الاعمال الزراعية من حرثة وغيرها.

٤٩٠٠ - تربة طباشيرية (F). Terrain crétacé (F).  
Cretaceous ground (E).  
تمود الى الحقبة الثانوية . ويضم تراب هذه الحقبة يتألف من الطباشير . والارض الطباشيرية تقسم الى فئتين الطباشيرية العليا والطباشيرية السفلى .

٤٩٠١ - تربة طينية ، تربة صلتصالية (F). Terrain argileux (F). Clayish soil (E).  
هي التي تحوي من الطين او الصلصال او المضار من ٣٠٪ وما فوق .

٤٩٠٢ - تربة طينية رملية ، تربة طينية صوانية ، تربة صلتصالية رملية (F). Terrain argilo-siliceux (F). Clayish-silicious soil (E).  
هي التي تحوي ما لا يقل عن ١٥٪ من الطين ومقدار كبير من الرمل .

٤٩٠٣ - تربة طينية كلسية ، تربة صلتصالية جصية (F). Terrain argilo-calcaire (F).  
Clayish-calcareous soil (E).  
تعتبر من احسن التربة تركيباً . تحوي من ١٥ الى ٢٥٪ طين ومن ١٠ الى ١٥٪ كلس ومن ٦٠ الى ٧٠٪ رمل.

٤٨٨٢ - تربة (S). Tillaea (S).  
Tillée (F). Tillaea (E).  
جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة الخلدات . انواعها المعموفة قليلة العدد ، منبتها العلوي رمال بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط || سوقها فرعاء تملو من ٢٠ الى ٤٠ سم . اوراقها متعاقبة ، رحيمة الاتصال الحممية الحمراء اللون . ازهارها ابطية الاوتكاز ، بيضاء اللون او وردية || تنويرها ربيعي او صيفي .

٤٨٨٣ - تربة صاف (F). Carthame des teinturiers (F).  
Safflower (F).  
هو قرطم الصباغين ، اطله .

٤٨٨٤ - تربة ، تراب (F). Terrain, Sol (F).  
Ground, Soil (E).  
التربة من الوجهة العملية هي الجزء من تراب الارض الذي يتناوله المهرث . والتربة قد تكون زراعية وغير قابلة للزراعة كما قد تختلف تركيبها . اما اقسامها واشكالها فعديدة . اعلمها التالية .

٤٨٨٥ - تربة أعشبية ، تربة غرانيتية (F). Terrain granitique (F). Granitic ground (E).  
هي التربة الناتجة عن تفتت الصخور الاحدية .

٤٨٨٦ - تربة جورية (F). Terrain jurassique (F).  
Jurassic ground (E).  
ارض جيولوجية من الحقبة الثانوية . والكلمة منسوبة الى جبال جورا في فرنسا حيث تكثر هذه التربة .

٤٨٨٧ - تربة خصبة (F). Terre fertile (F).  
Fertile soil (E).  
ارض تكثر فيها العناصر الغذائية فيجود لبانها . ومن اسمائها المستعملة : خصبة ، غصبة ، غصاب ، طيبة ، مرمجة .

٤٨٨٨ - تربة خلتنجية (F). Terre de bruyère (F).  
Heath soil (E).  
التربة الخلتنجية او تراب الخلتنج تربة حرجية تكثر فيها نسبة العناصر العضوية المتأينة عن تراكم الاوراق وسائر المواد النباتية المنحلة . وهي تفتقر عادة الى فسفات الكلور .

٤٨٨٩ - تربة خنواوة (F). Terrain mauble (F).  
Mellow soil, Loose ground (E).  
هي التي سلت ونمت بالدبال والحرث .

٤٨٩٠ - تربة دبالية (F). Terrain humifère (F).  
Mould soil (F).  
وتدعى تربة عضوية . هي كل تربة منسوبة التركيب الحكيمي تحوي من ٨ الى ١٥٪ من الدبال .

٤٨٩١ - تربة دلوونية (F). Terrain dévonien (F).  
Devonian ground (E).  
طبقة جيولوجية من الحقبة الاولى منسوبة الى احدى كور انكلترا .

٤٨٩٢ - تربة دلغانية (F). Terre glaise (F).  
Clay, Potter's earth (E).  
هي التي تحوي من ٤٠ الى ٤٥٪ من الطين مع ٥٠ الى ٥٥٪ من الرمل الصواني والحزقي الناعم والشديد التماسك .

٤٩١٧ - تربية الدواجن  
Elevage des animaux domestiques (F).  
فن توليد وتربية الحيوانات الالهيّة واستثمارها اقتصادياً .

٤٩١٨ - تربية السرطان ، سرطنة  
Astaciulture (F).

فن تسمي السرطان وتربيته والعناية بصغارها ديثا تصبغ للبيع . وقد يتم ذلك في احواض خاصة ومواقع ملائمة من الوجهة البيئية والتقنية .

٤٩١٩ - تربية السمك  
Pisciculture (F).  
Pisciculture, Fish-culture (E).

فن تسمي الاسماك والعناية بها وقد يتم في احواض خاصة او في احوار طبيعية ملائمة .

٤٩٢٠ - تربية الطيور الداجنة  
Aviculture (F).  
Brd-raising, Poultry-farming (E).

علم يبحث في العناية بجميع لطيور الداجنة اخصها لدجاج والبط والاوز والحمام ...

٤٩٢١ - تربية العلق ، سلاعة  
Hirudiniculture (F). Leech-culture (E).  
فن تربية العلق وتكثيره ان في المناقع الطبيعية او في آبار صناعية .

٤٩٢٢ - تربية المائيات  
Aquiculture (F).  
Water-culture (E).  
فن تربية الحيوانات والاسماك والنبوت المائية .

٤٩٢٣ - تربية المحار  
Ostréiculture (F).  
Oyster-culture (E).  
فن العناية بالمحار واستثماره اقتصادياً .

٤٩٢٤ - تربية الميديات  
Mytiliculture (F).  
Mussel-culture (E).  
علم توليد وتربية الميديات اي بلح البحر .

٤٩٢٥ - تربية دود القز  
Sériciculture (F).  
Sericiculture Silk-culture (E).  
فن العناية بدود القز .

٤٩٢٦ - تربية  
Arrosage par submersion (F).  
Watering submersion (E).  
هو الاسقاء بالمر .

٤٩٢٧ - تربية  
Quadrature  
تحويل الاشكال المختلفة الى مربعات معدلة .

٤٩٢٨ - تربية الجذع  
Equarissage (F).  
Squaring (E).  
هو نشر جوانب ساق الشجرة المقطوعة لتتوازي سطوحها الاربعية .

٤٩٢٩ - تربيسي  
Quadratique (F). Quadratic (E).  
ذو شكل مربع او مخصص بمربع .

٤٩٣٠ - قرقرة  
Hibiscus mutabilis (F).  
Rose changeante (F). Changeable rose (E). Sinesische rose, Veränderlicher cblische (D). Rosa cangiante, Fior cangiante (I).  
بجلة تزيينية معمرة من الحيازيات ازهارها بحيلة الشكر ، كبيرة القد ، متداخلة الالوان الزاهية . تعيش وتسمو في

٤٩٠٤ - تربة كشم  
Terre Imperméable (F).  
Watertight soil (E).  
هي التربة التي تمسك الماء وتمنع نفوذه كالتربة الطينية مثلاً

٤٩٠٥ - تربة كلسية ، تربة جصية ، تربة جيزية  
Terrain calcaire (F).  
Calcareous soil (E).

هي التي تحوي من ٢٠ ٪ وما فوق من كربونات الكلس .

٤٩٠٦ - تربة كلسية رملية ، تربة جصية رملية ، تربة كلسية صوانية  
Terrain calcaro-siliceux (F). Calcareous-silicious soil (E).

هي التي يكثر فيها عنصر الرمل بعد الكلس .

٤٩٠٧ - تربة كلسية طينية ، تربة جصية صلتصالية  
Terrain calcaro-argileux (F).  
Calcareous-clayish soil (E).

هي التي يكثر فيها عنصر الصلتصال بعد الكلس .

٤٩٠٨ - تربة مجذبة  
Terrain Improductif (F).  
Unproductive ground (E).

التربة المجذبة والجذباء والمجذبة والمجذاب والمحال والحلة هي المدينة الخصب والاثاء .

٤٩٠٩ - تربة مغلل ، تربة مرياع  
Terrain productif (F). Productive ground (E).  
هي التربة الخصبة الوافرة الاثاء .

٤٩١٠ - تربة منندجة  
Terrain compact (F).  
Compact ground (E).  
هي التربة المنكشة المتاسكة القدرات .

٤٩١١ - تربية  
Ipomoea turpethum, Convolvulus turpethum (S).  
Turbith (F). Turbeth (E). Turbith (D). Turbide (I).  
نبات عشبي طبي بري من فصيلة اللبليات . جلوره مسهلة ومطهرة للمعدة والامعاء . واجبع الثمان تربد .

٤٩١٢ - تربية الجذر  
Endorhize (F).  
Endorhize (E).

نعت تسمي يطلق على كل نبات ينشأ جذره في التربة .

٤٩١٣ - تربية  
حنطة حمراء وسنبلها ايضاً احمر ناصع الحمرة وهي رفيقة تنتشر مع ادنى ريح او برد (التاج عن ابي حنيفة) .

٤٩١٤ - تربية الارانب  
Cuniculture, Cuniculiculture (F). Rabbit-culture (E).  
فن توليد الارانب والعناية بها .

٤٩١٥ - تربية الحلزون  
Heliciculture (F).  
Snail-culture (E).  
فن العناية باكثر الحلزون وتربيته المجدية .

٤٩١٦ - تربية الخيل  
Hippotechnie (F).  
Hippotechny (E).  
فن تربية الخيل وترويضها وهو يشمل كل ما له علاقة بالانساب والتربية والصفات وتمهيد الحجز ونتاجها والترويض والعلف الخ .



تربد



تربية الجذع



تزر

### ٤٩٤٠ - ترخيل الإعتياد ، نقل الإعتياد

Report de crédit (F).

اجراء مالي يعتبر استثناء في سنية الميزانية مؤدا ان ترخيل الى السنة المالية التالية اعتمادات مقيدة في السنة الحاضرة لم تستنفد بأكملها .

### ٤٩٤١ - ترخون ، سهنون

Trachinus (S). Vive (F). Weever, Sting-fish (E).

جنس اسماك بحرية من فصيلة الترخونيات ورقبة شائكات الزعانف . انواعها المعروفة عديدة معظمها من اسماك المحيط الاطلسي والهادي وبعضها يستوطن البحر الابيض المتوسط || جميعها اهليلجية او رحيمة الشكل ، متوسطة الحجم او صغيرة . رؤوسها غليظة مخدرونية . اعظامها شبه جالسة الاشدق . عيونها رفيعة الارتكاز متقاربة . زعانفها الظهرية مشطية مستطيلة تتقدمها زعانف شعاعية شائكة المناخس الحادة الاطراف . زعانفها الشرجية تمتد من الحوض الى قاعدة الذنب || لحمها جيدة الصنف ، مستحبة الطعم ، الا انها من الاسماك المؤذية التي يخشاها الصياد لان مناخس زعانفها الظهرية الاولى تنشب في كفه اذا تناولها وتنشب في رجله اذا وطئ مخابئها في الرمال المغمورة بالماء . شكتها مؤلمة تستمر بعض الوقت وقد تكون مؤذية || اشهر انواعها الاربعة التالية :

### ٤٩٤٢ - ترخون صغير ، سهنون صغير

Trachinus vipera (S). دوقنة

Vive petite (F). Smaller Weever (E).

سمكة بحرية من الترخون . اعطانها البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي || جسمها صغير القد ، يطول من ١٢ الى ١٥ سم . ثوبها الى الورد الصفراء السفهاء الموج يملوها تمسح حنطي يسر في الظهر . بطنها الى الغبرة الفضية . رأسها مستطيل الشكل ، قصير الطعم ، شبه جالس الفم . عينها صغيرتان ، جاحظتان . زعانفها الظهرية الاولى خاسية المناخس الحادة ، الحادة ، المسمة الاطراف . ويملوا في كل من سفطها الايمن والايسر منخس ذيب مستطيل مسم الطرف || لحمها جيد الصنف مرغوب فيه .

### ٤٩٤٣ - ترخون عنكبوتي ، سهنون عنكبوتي

Trachinus araneus (S).

Vive araignée (F). Spider-Weever (E).

سمكة بحرية من الترخون . اعطانها المحيط الهندي والبحر الاحمر || جسمها شبه اهليلجي الشكل ، يطول من ٢٠ الى ٣٠ سم . ثوبها الى الحنطي الاسمر يملو تجذيع ازرق في الظهر وتسنج معترض اصفر في الجانبين ، بطنها الى الغبرة العاجية . رأسها مستعرض القفن . غليظ الشكل ، واسع الشدق الجالس . مناخس زعانفها الظهرية الاولى والسفطية مسمة || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

### ٤٩٤٤ - ترخون مبدول ، سهنون مبدول

Trachinus draco (S). Vive commune, Vive grande (F). Common Weever, Common string-fish (E).

سمكة بحرية من الترخون . اعطانها البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي || جسمها شبه اهليلجي الشكل يطول من ٢٥ الى ٤٠ سم . ثوبها متداخل الالوان . ظهرها الى الحنطي الاسمر المجذع بالازرق . جانبها الى

جميع الازرقة الزرارية وهي لا تخشى سوى الممارض الشبيهة الباردة في الشتاء .

### ٤٩٣١ - ترخون

Astrild (F). Astrild (E).

الترخون عصفور مشهور باسم بنغالي ، اطلبه . ومنه :

ترخون أزرق الطوق Bengali cordon-bleu (F).

ترخون أشهب أزرق Bengali gris-bleu (F).

ترخون أكهب Astrild gris (F).

### ٤٩٣٢ - ترتيب الدين

Collocation (F).

Sum allowed to a creditor, Classification (E).

اجراء قضائي مؤدا تعيين درجة احد الدائنين وتقرير حقوقه بالنسبة الى الآخرين .

### ٤٩٣٣ - ترخير

Eriosperrum (S).

Eriosperrum (F). Eriosperrum (E).

جنس نباتات دوفسية جاحدة من فصيلة الزنبقيات . منبها بعض مناطق افريقية الحرة والمعتدلة الحرارة . اوراقها قرصية لاطئة سمكة النصل المعتدل الطول والعرض . ازهارها جرسية لشكل صغيرة || تزرع للتزيين . ترغب في الاتربة المتوسطة الانساج الوافرة العناصر الغذائية || احرف انواعها واشهرها التالية :

### ٤٩٣٤ - ترخير أزغب

Eriosperrum

pubescens (S). Eriosperrum pubescent (F).

نوع من ترخير . منبته بعض اقليم افريقية الجنوبية . زده يعلو نحو ٣٠ سم . ازهاره الى الخضار الاخير . اوراقه مستطيلة شبه قلبية الشكل . مزينة النصل || تنويده يستمر طوال شهر حزيران .

### ٤٩٣٥ - ترخير ميكن

Eriosperrum

Mackeni (S). Eriosperrum de Macken (F).

نوع من الترير . نبات دوفسي جاح . منبته بعض مناطق افريقية الشمالية والجنوبية . زنده يعلو نحو ٣٠ سم . ازدهر ذهبية اللون . اوراقه اهليلجية الشكل ، مالة النصل ، عددة الضلوع والمروق || تنويده يستمر طوال شهر تموز .

### ٤٩٣٦ - ترخجان

Mélisse (F). Lemon-balm (E).

هو الترخجان ، اطلبه .

### ٤٩٣٧ - ترخجة

Tergite (F).

هي في الحشرات احدى الحلقات البطنية العلوية .

### ٤٩٣٨ - ترخيب

Echalassage (F). Propping (E).

اتربيب ان تدمم الشجرة اذا كثر حملها لتلا تتكسر اغصانها .

### ٤٩٣٩ - ترخيل ، نقل

Report (F).

Carrying forward, Bringing forward (E).

الترخيل هو من مصطلحات المحاسبين ومؤدا نقل حساب او قيد من صحيفة الى صحيفة او من دفتر الى دفتر او من سنة حسابية الى اخرى || اما النقل فهو من مصطلحات المصنف وهو صفتان احدهما على البيع والثانية على الشراء تسعدان في لحظة واحدة وفي مصنف واحد لتأجيل تنفيذ احد العقود .



ترخون



ترخون مبدول



١٩٥٢ - ترصون قهري ، ترصون ضاريكة \*

Trionyx fluviatilis, T. ferox (S). Trionyx fluviatilis, T. ferox (F). Trionyx fluviatilis, T. ferox (E).

سلحفاة مائية لاحة من فصيلة الترسيات . طول نحو ٣٨ سم . بما فيه الذئب المقداني الشكل الذي يطول نحو ٦ سم . ذيلها ترسي الشكل عديم القتر النشرة ، محجب الصلابة يطول نحو ٢٤ سم . ويرص نحو ٢٠ سم . ثوبها الى الخضار الزيتي الاسمر الموج . رأسها اسطواني الشكل . عيناها مستديرتان . خطمها ينتهي بخروط منحرفه غشائيتان . فكها الاسفل يتقدم الاعلى بعض الشيء . لسانها متوسط الطول . عتقها كثيرة الاخاديد || تألف الأنهر والبحيرات . مسرحها في البر دجوي لا يتجاوز الضفاف ولا يستغرق من الوقت أكثر من ثلاث ساعات || قوتها البلاط والاسماك والحشرات المائية والحيات والخراطين والحلزون والبزاق || يقلل انها تعيش نحو ١٢٠ سنة .

١٩٥٢ - ترصوب ٥

Turslops (S). Turslop (F). Blower (E).

جنس حيوانات بحرية ولودة لبونة من فصيلة الدلفينيات ورقة الحيتان . انواعها المعروفة خمسة اعطتها مترامية الاطراف من المحيط الاطلسي الى الهادي والهندي والبحر الابيض المتوسط والبحر الاحمر . ملجئها الحياتي جماعي . اسرابها تعد من ٥٠٠ الى ١٥٠٠ يقودها ذكر مسن . قوتها الاسماك والحبار والرخويات || اجسامها شبه وشية الشكل تقطوع من ٢٠٠ الى ٤٠٠ سم . مسوكها عادية الثقل . اثوابها الى الشبهة الزرقاء تعلوها مابجات تختلف مع الانواع . رؤوسها معتدلة الاحجام ، مخروطية الاطراف . اسنانها حادة متائلة في الفكين . عيونها صغيرة ماسحة . نياستها تتوسط الجباء . زعانفها الظهرية والصدرية معتدلة الحجم ، منبعية الشكل . زعانفها الذيلية فارقة || تصاد لمسوكها وزيتها ولحمها المتوسطة الصنف || اعرف انواعها واشهرها التالية :

١٩٥١ - ترصوب أبو سلام ٥

Turslops abussalam (S). Turslop abussalam (F).

نوع من الترصوب . اعطاه الخليج العربي والبحر الاحمر . سره متوسط العدد || جسمه يطول من ٢٥٠ الى ٣٠٠ سم . ثوبه الى الشبهة الزرقاء يطولها موج اسمر في الظهر وفي الجانبين . يتميز باستطالة زعانفه الصدرية || يصاد لمسكه ولزيت الجيد الصنف . لحمه متوسط الصنف مأكول .

١٩٥٥ - ترصوب قفاح ٥

Turslops tursio (S). Turslop néarnak, Souffleur (F). Tursio blower (E).

نوع من الترصوب . اعطاه بعض مناطق المحيط الاطلسي والبحر الابيض المتوسط والمحيط الهندي والخليج العربي . سره واقر العدد || جسمه يطول من ٣ الى ٤ امتار . ثوبه الى الشبهة الزرقاء يطولها موج جزوي في الظهر والجانبين || يصاد لمسكه وزيت الجيد الصنف . اما لحمه فكان الصنف قل من يرغب فيه .

١٩٥٦ - ترصوس ٥

Tarsus (S). Tarsier (F). Tarsier (E).

جنس حيوانات لبونة من فصيلة الترصيات . انواعها المعروفة قليلة اعطتها صوته والفيلين وبوريو... || تتميز برؤوسها المستقيمة وبميوها الكبيرة الجاحظة وبأذانيها المعلقة الشكل المستغرمة السيوان ، وبقوائمها الخلفية

الخطلي الاصفر يملو تمشيح معترض ازرق اللون واسمر . بطنها والنفسم الاسفل من جانبيها الى الصفار التبي القضي الموج || رأسها مستقيم الشكل ، قصير الخلف ، منتصب النعم الواسع الشفق . عيناها ناشرتان ، رفيعة الارتكاز ، يملوها فوق حاجبيها منحصر منعطف صغير || زعنفتها الظهرية الاولى خماسية المناخس الجامدة الصلبة الحادة المسمة الاطراف . مناخسها السقفية مسمة ايضاً || لحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

١٩٤٥ - ترصون مشع الرأس ، ترصون مشع الرأس

Trachinus radiatus (S).

Vive à tête rayonnée (F).

سمكة من الترصون . اعطائها بعض اقالم المحيط الاطلسي . جسمها اهليلجي الشكل يطول من ٢٠ الى ٣٠ سم . ثوبها ثوب الترصون المبتول باستثناء رأسها المسج بالاحمر على شكل الشعاع || لحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

١٩٤٦ - ترصونيات ، ترصونيات

Trachinidae (S). Trachinidés (F). Trachinidae (E).

فصيلة اسماك بحرية بيوضة من رتبة شائكات الزعانف . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد . اعطائها معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . من المحيط الهادي الى الهندي والبحر الاحمر والمحيط الاطلسي والبحر الابيض المتوسط || اجسامها صغيرة القد او متوسطة تطول من ١٢ الى ٤٠ سم . تتميز برؤوسها المستغلظة وبميوها الرقيقة الارتكاز اذ انها تتألف من الرأس . وباشداتها الكبيرة المستعيلة الفكوك الجالسة . ثم بزعانفها الظهرية الامامية الشائكة المسمة . واخيراً بالشوكة الذرية الحادة التي تملو الاعكام الخشبية في سفاطها الايمن والايسر || اشهر اجناسها الترصون والكورب .

١٩٤٧ - ترصيص ، رخصة ، تصريح

Permis (F). Permitted, Allowed (E).

سند رسمي يجب الحصول عليه مباشرة عمل او اجراء كترخصة البناء والصيد والمرور بقيادة السيارة والملاحة الجوية والبحرية ومزاولة المهنة .

١٩٤٨ - ترصيم ، حفانة

Accoupage, Couvalson (F). Incubation, Brooding-time, Sitting (E).

هو الاحتضان ، اطلبه .

١٩٤٩ - ترز

Geler (F). To freeze (E).

ترز الماء ترزاً : جدد من الصقيع .

١٩٥٠ - ترص الماء \*

Hydraclys nymphoides (S). Hydrocléide, Hydrocléide (F). Water poppy (E).

Wasserschiffel (D). Idrocléide (I). جنس نباتات عشبية مائية ترينية من فصيلة المزاريات . انواعها ٤ مهدا امريكة الاستوائية . اوراقها قلبية الشكل كبيرة الحجم تطفو على سطح الماء . ازهارها كبيرة القند ، فردية التجميع ، مستطيلة الزناد ، ثلاثية البتلات الصفرة .

١٩٥١ - ترصكة \*

Trionyx (S). Trionyx, Tyrse (F). Tyrse, Soft turtle (E).

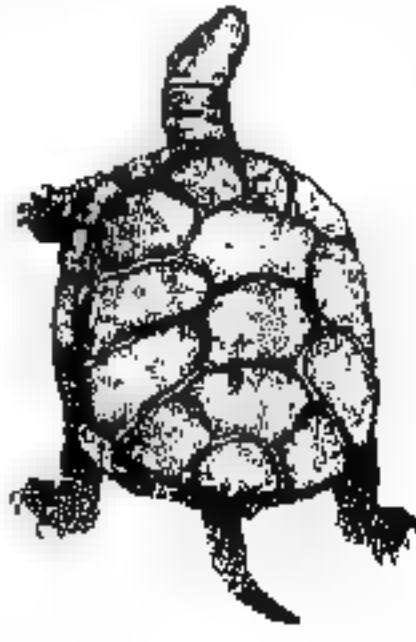
جنس سلاحف قاذبة من فصيلة الترصيات . انواعها نحو ١٥ اعطائها مياه المناطق الحارة . تقفل الأنهر على البحيرات . طولها يراوح من ٦٠ الى ٨٠ سم . جميعها مفرسة قوتها الاسماك والضفادع والحيات والطيور المائية .



ترص الماء



ترص



ترص سهرية

المستطيلة الارساع || اناثها ترمص جرأ واحداً ترصمه بعض الوقت || اعرف انواعها الثلاثة التالية :

١٩٥٧ - ترسوس أصهب \*  
Tarsus fuscus (S). Tarsier fauve (F). Fawn Tarsier (E).

نوع من الترسوس . موطنه جزر الزانج . يألف الغابات ويتسلق الاشجار . ملجته الحياتي زوجي . مسرحه دجوي . قوته الحشرات والوزغ والعفاه والثعابين || جسمه صغير القد بطول نحو ٥٢ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ ٢٧ سم . رأسه مستطيل انشكلى . عيناه كبيرتان جاحظتان منشقه . صغير الجرم . فقه قصير وعريض الشق . اذناه كبيرتان . ثوبه الى الصهبة تسمر في الرأس والظهر وتغير في الاطمين والبطن . ذنبه كاس ، قصير الوبر .

١٩٥٨ - ترسوس الفيليبين

Tarsus philippinensis (S). Tarsier des Philippines (F). Philippines Tarsier (E).

نوع من الترسوس . موطنه جزيرة الفيليبين . يألف الغابات والاحراج . مسرحه دجوي . قوته الحشرات والدويات والعفاه والثعابين || جسمه بطول نحو ٥٥ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ ٣٠ سم . ذنبه كاس قصير الوبر . ثوبه الى السمرة السوداء اللامعة . وجهه ادب . صدره وبطنه الى السمرة الخفيفة .

١٩٥٩ - ترسوس شبح  
Tarsus spectrum (S). Tarsier spectre (F). Spastre Tarsier (E).

نوع من الترسوس موطنه جاوا وبورنيو وصومتره وبنكا وتيمور . يألف الغابات ويتنقل على اغصان اشجارها بخفة لا مثيل لها . ملجته الحياتي زوجي . يسرح في الليل ويبعث في النهار . قوته الحشرات والوزغ والثعابين || جسمه صغير انقد بطول نحو ٤٠ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ ٢٥ سم . رأسه معتدل الضخمة . عيناه كبيرتان ، جاحظتان مطوختان بالاسود . منشفه صغير الجرم . فقه قصير ، ماسح . اذناه ملعقيتا الشكل . اطراف اصابعه مجهزة بطبب يمكنه من الترسيع عند القفز من غصن الى غصن || ثوبه الى السمرة اسوداء . ذنبه كاس قصير الوبر .

١٩٦٠ - ترسوسيات  
Tarsidae (S). Tarsidés (F). Tarsidae (E).

فصيلة حيوانات لبونة من اللسوريات . اجناسها وانواعها المرونة قليلة العدد اعطائها جزر صومتره وبورنيو والفيليبين || جميعها صغيرة القد ، مستطيلة القوائم الخلفية والاذناب . ملجتها الحياتي زوجي . تألف الغابات وتتسلق الاشجار وتنقل بين الاغصان بخفة السنجاب || اعرف اجناسها واشهرها الترسوس .

١٩٦١ - ترمني

الترمي عشيشة تشبه الترمس (السان) .

١٩٦٢ - ترسيات

Trionychidae (S). Trionychidés Trionychidés (F). Trionychidae (E). فصيلة حيوانات زاحفة بيوضة من رتبة السلاحي اجناسها ستة جميعها مفترسة فاذية . مهدا البلاد الحارة تألف الانهر والبحيرات تتميز بذيولها البيضي الشكل ، المتبسط الصفة المسنعة والمزركشة بالاسود || أشهر اجناسها الترس .

١٩٦٣ - ترسيب

Précipitation (F).

Precipitation (E).

هو ما يحصل عند انفصال جسم عن المادة المائنة التي كان ممزوجاً بها ، ان ماء او غيره ، وهبوطه الى اسفل الاناء .

١٩٦٤ - ترسيب ، دكيس  
Thyrates (S). Thyrsite (F). Thyrsites (E).

جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة السيفيات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بخار البلاد الحارة || اجسامها شبه وشية الشكل تطول من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم . زعانفها الظهرية قاطبة ، زعانفها الشرجية فارقة ، هلالية الشكل . اثنائها تراوح من الربرة الفضية المواج الى السمرة العابقة || لحمها مأكولة لكنها دون الوسط .

١٩٦٥ - ترشيح

Filtration

هو جعل الماء او اي مائع آخر يمر بالمصفاة او ما يقوم مقامها ليرقى .

١٩٦٦ - ترصيم ، رضم

Hourdage (F).

Rough-walling (E).

هو البناء بالرضم .

١٩٦٧ - ترطيب ، تخرية ، تبكيل ، تطبيع

Humidification (F). Dampening, Moistening (E).

مد الشيء بالرطوبة اللازمة لتسكين شئله او منما لمطبه .

١٩٦٨ - ترعة

الترعة شجرة صغيرة تنبت مع البقل وتيسر معه وهي احب الشجر الى الحبر (السان) .

١٩٦٩ - ترعة

Canal (F). Channel (E).

مجرى ماء محفور يستمد ماءه من النهر اذا كان لري او الملاحة الداخلية ويستمد ماءه من البحر اذا كان للملاحة البحرية كما هو الحال في ترعة السويس وبنا وكيال .

١٩٧٠ - ترغلة ، أطرغلة

Turtur (S).

Tourterelle (F). Turtle-dove (E).

جنس طير من فصيلة الحماميات . انواعه ٦ جميعها رشيقة للقوام . طولها يراوح من ٢٦ الى ٣٠ سم . مناقبها جالسة دقيقة . اجنحتها مستطيلة . ارسافها ومخالبها ملط . اثنائها عديدة الالوان المتراكبة الموشحة والمنقطة يفلب فيها الاغيس الاصهب المواج || اكثر انواعها من القواطع . قوتها الحبوب على اختلافها . تدن في الادغال والاشجار القليلة الارتفاع . اثنائها تضع بيضين تحضنها بمنوبة الذكور . اما انواعها فهي التابعة :

١٩٧١ - ترغلة أسيوية

T. orientalis (S).

T. orientalis (F).

١٩٧٢ - ترغلة الجزيرة

T. arenicola (S).

T. de l'Arable (F).

١٩٧٣ - ترغلة الغاب

T. auritus (S).

T. des bois (F).

١٩٧٤ - ترغلة شائعة

T. turtur (S).

T. commune (F).

١٩٧٥ - ترغلة صهباء

T. douraca (S).

T. blonde (F).



ترسوس أصهب



ترغلة شائعة

نحو ٥٥ منتشرة في معظم اصقاع العالم || اجسامها صغيرة القند ، مستطيلة الشكل . اطولها تراوح من ١٥ الى ١٧ مم . كواسلها الى الزرقة السوداء الموج . انحدارها الى الزرقة الجميلة المبضعة بالاحمر او بالاصفر || تسرح في النهار . قوتها رحيق ازهار الفصيلة الصيوانية . يرقاتها قانصة تقضي على يرقات الحشرات الخشبية وعلى دباب المنشيل والنحل البري .

#### ٤٩٨٥ - ترغود النخاريب ٥

Trichodes alvearius (S). Trichode des alvéoles (F). Trichodes alvearius (E).

حشرة واشعة قانصة من فصيلة الزوجنيات ورقبة مفدمات الاجنحة . خنافسها تعيش على رحيق الازهار البرية . يرقاتها تقترب اساريع الحشرات الخشبية ودباب النسوح والمنشيل والنحل البري || جسمها متوسط القند ، كثيف الحلب ، بطول من ١٢ الى ١٥ مم . ثوبها ازرق الرأس والكوسل والبطن والجرايم ، اخر الظهران المجدع بالازرق . رأسها معتدل الجرم ، مستطيل التأشير . زبالها صولجانيين . عينها صغيرتان بارزتان . ظهرها مستعرض الطرف اللاحف ، عادم التحزيز القمدي . ارسافها خماسية المعقل || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملاية في اواسط نيسان وتعيش حتى اواخر تموز . تسرح في النهار . تساعد بعد ظهورها باربعة اسابيع . تمتع المكن تحت لحاء الاشجار او تحت الجشالة || البرقة عند بلوغها الكمال الجسموري تطول من ٢٠ الى ٢٢ مم . جسمها مردني الشكل ، سداسي الرواجب ، ضليح التأشير ، اسمر اللون كثيف الحلب اسود الرأس || طور الاكمال الذي يستمر نحو ٢٠ يوماً ينقضي في الجشالة او تحت اللحاء .

#### ٤٩٨٦ - ترغيد ٥

Marcottage (F). Layering (E). الترغيد والتدريج والتفليل والتكميس هي احدى طرق تكثير النبات . قوامها حبي النقص ودفنه في التربة دون فصله عن امه الى ان يشرش فيفصل عن امه ويغرس .

#### ٤٩٨٧ - ترغيد الكرمة ٥

Provignage (F). Layering of vines (E). الغاية منها تكثير شروش الكرمة او اكثار عقلها .

#### ٤٩٨٨ - ترقيع ٥

Phléoplastie (F). Phlooplasty (E). الترقيع عملية قوامها تجديد القشور المملوكة في الاشجار .

#### ٤٩٨٩ - ترقييق ، تسطيط ٥

Aplatissage (F). Flattening (E). سحق الحبوب العلفية كالشعير والشوفان . لتسهيل اكدها على الحيوان .

#### ٤٩٩٠ - ترقيين ٥

Hachure هو تخطيط الرسوم وغيرها للدلالة . ومنهم من استعمالها بمعنى تدوين وتسجيل .

#### ٤٩٩١ - ترك ، تحلل ٥

Abandon (F). Relinquishment (E). هو التخلص او التنازل ، راجع تحل .

#### ٤٩٩٢ - تركة ، ميراث ٥

Succession هي القيمة المالية التي يخلها الميت وتنتقل بعده الى غيره .

#### ٤٩٩٣ - تركيب ، صيغة ٥

Formule (F). Formula (E).

#### ٤٩٧٦ - ترغلة مطوقة ٥

T. risorius (S). T. à collier, Streptopédie rieuse (F).

#### ٤٩٧٧ - ترغول ٥

Tragula (F). هو القشيل حيوان لبون مجتر . اطلبه .

#### ٤٩٧٨ - ترغون ٥ ، اسبانخ زيلنده

Tetragonia expansa (S). Tétragone, Tétragonie, Epinaud de la Nouvelle Zélande (F). New Zealand spinach, N. Z. ice plant (E). Echter Neuseelandspinat (D). Tetragonia, Spinace della Nova Zelanda (I).

بقلة زراعية من فصيلة الفصريات اوراقها كثيرة العدد كبيرة الحجم تستعمل استعمال الاسبانخ . زراعتها سهلة . تتكاثر بالبذور . تعيش في جميع الاربة تجود في الحواره .

#### ٤٩٧٩ - ترغاس ، ترغيز ٥

Terfezia (S). Terfex, Truffe des lions (F). فطر ديماسي من الترفيزات يشبه الكناة . اغبر البشرة . تبني القباب ، مأكول مستحب الطعم .

#### ٤٩٨٠ - ترغيزيات ٥

Terfeziaceae (S). Terfeziaceae (E). عمارة فلور ديماسية من فصيلة البقيات ورقبة الزقيات . اجناسها وانواعها عديدة غير مؤذية .

#### ٤٩٨١ - ترغيدة ٥

Thereva (S). Thérève (F). Thereva (E). جنس حشرات من فصيلة الترفيديات ورقبة ذوات الجناحين . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم || اجسامها متوسطة القند ، مستغلظة الشكل ، تطول من ٩ الى ١٥ مم . رؤوسها كبيرة مستعرضة . عيونها كبيرة ، فارقة عند الشقين . قرونها الاستشعارية قصيرة ، ثلاثية الفصل . اعظامها رقيقة . ملاسها صغيرة . كواسلها ويطونها متكاثفة الحمل بمثرة الحلب . رواشها كبيرة . قوائمها كثيرة الحلب الشائك . اثوابها ملونة || تألف البراري والاراضي المزدحمة . جميعها قانصة . يرقاتها وانجمر تعيش في الجشالة وفي التربة .

#### ٤٩٨٢ - ترغيديات ٥

Therevidae (S). Thérévidés (F). Therevidae (E). فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم . تألف البراري والحراج المبعثرة الاشجار . معظم انواعها نائل وبعضها واشع او واثج || اجسامها متوسطة القند ، تطول من ٧ الى ١٥ مم . رؤوسها مستعرضة . عيونها كبيرة ، فارقة عند الشقين . قرونها الاستشعارية قصيرة ، ثلاثية الفصل . اعظامها رقيقة . كواسلها ويطونها متكاثفة الزغب ، مبعثرة الحلب . رواشها كبيرة . قوائمها شائكة || يرقاتها كمة ، دودية الشكل . اكثرها واثج وبعضها خاضل او دامن || اشهر اجناسها الترفيدة .

#### ٤٩٨٣ - ترغوة ٥

Clavicule (F). Clavicle (E). الترقوة عظم يصل بين القص والعاتق اي مشط الكتف من الجانبين .

#### ٤٩٨٤ - ترغود ٥

Trichodes (S). Trichode (F). Trichodes (E). جنس حشرات من فصيلة الزوجنيات . انواعها المعروفة



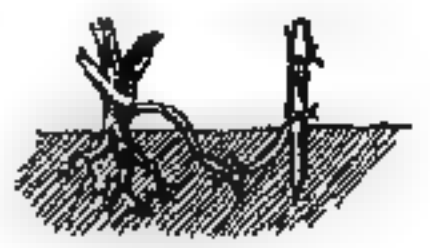
ترغلة مطوقة



ترغون



ترغود لنخاريب



ترغيد



٤٩٩٤ - تركيب Synthèse (F). Synthesis (E).

٤٩٩٥ - تركيب Combinaison chimique (F).  
Chemical combination (E).٤٩٩٦ - تركيب القوى Composition des forces (F).  
Forces composition (E).

٤٩٩٧ - تركيب النسب

Composition des rapports (F).

٤٩٩٨ - تركيبى Synthétique (F). Synthetic (E).

٤٩٩٩ - تركيز Dosage (F). Dosing (E).  
التركيز هو إضافة ما يجب من مواد عادمة الفاعلية على  
المواد الفعالة لجعلها صالحة للاستعمال دون أذى.٥٠٠٠ - تركيب Falunage (F). Shell-marl (E).  
هو اصلاح التربة بالركام او بالرميل المحاري.٥٠٠١ - تركيب ، تكديس Accumulation (F).  
تجميع الشيء وتوقفه.٥٠٠٢ - تركيب Empotage (F). Potting (E).  
هو التأسيس ، اطلبه .٥٠٠٣ - تركيب Investissement (F).  
راجع إركان .٥٠٠٤ - ترلاس ، ترليس Drepane (S).  
Drepane (F). Drepane (E).

ترلاس هو الاسم الهندي ولتيس الاسم المائزي . جنس  
اسماك بحرية من شالكات الزعانف وفصيلة السحليات .  
أنواع المعروفة قليلة العدد . اعطانها تمتد من المحيط الهندي  
الى ماليزية واستراليا || اجسامها مبطلة ، مستعرضة ،  
تطول من ٢٥ الى ٣٠ سم . وتعرض من ٢٠ الى ٢٥ سم .  
رؤوسها هريضة ، صغيرة الاعظام والاشداق . عيونها  
كبيرة ، لاشرة ، متقاربة . ظهورها هريضة الشوزن .  
زعانفها كبيرة ، الظهرية الاولى سباعية المناخس الشائكة .  
الشرجية تقابل الظهرية وتمثلها وهي ثلاثية المناخس  
الامامية . زعانفها الصدرية مستطيلة ، منجلية الشكل .  
اثوابها زاهية ، فاقعة ، سفاه الموج || لحمها متوسطة  
الصنف ، مأكولة .

٥٠٠٥ - ترمدان Pépinière (F). Nursery (E).  
هو لمشل . عن ابن العوام .٥٠٠٦ - ترمداني ، مشائلي Pépiniériste (F).  
Nurseryman (E). هو من تعاطى استئثار المشاتل .٥٠٠٧ - ثرمدي Faucon chicquera (F).  
Falcon cherrug (E). هو صقر الغزال اي الشرق ، اطلبه .٥٠٠٨ - ثرمس Lupinus (S).  
Lupin (F). Lupine (E).  
جنس نباتات عشبية وبجلية من فصيلة الفطانيات انواعه  
عديدة معظمها حولي وبعضها معمر . اوراقها مركبة وترية  
التجميع . وريقاتها بيضيه الشكل ، خلية الصفحة .  
ازهرها حنقودي التجميع ، طرقى الارتكاز || اشهر  
انواعه ما يتبع .

٥٠٠٩ - ثرمس أزرق\* Lupinus hirsutus (S).

Lupin bleu, Lupin hérissé (F).

عشبة حولية فردية الساق الزباء تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم .  
اوراقها خلسية او سباعية الوريقات . ازهارها زرقاء  
اللون . ازهرها يستمر من نيسان الى حزيران .

٥٠١٠ - ثرمس أزغب Lupinus pubescens (S).

Lupin pubescent (F).

عشبة حولية فردية الساق الزباء تعلو من ٥٠ الى ٧٠ سم .  
اوراقها سباعية او تساعية الوريقات . ازهارها تبدو  
بنفسجية الاطراف والسطح الخارجي بيض الداخلى ثم  
تتحول الى القرمزي . ازهرها يستمر من تموز الى  
تشرين اول .

٥٠١١ - ثرمس أصفر عظيم\* Lupinus luteus (S).

Lupin jaune (F).

عشبة حولية فردية الساق تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم . اوراقها  
سباعية او تساعية الوريقات الزباء النصل . ازهارها زاهية  
الصفار ، عطرية . ازهرها يستمر من اذار الى تموز .

٥٠١٢ - ثرمس الشاطئى Lupinus litoralis (S).

Lupin du littoral (F).

عشبة معمرة فرعاء الساق تعلو من ٢٠ الى ٣٠ سم . اوراقها  
خلسية او سباعية الوريقات القليلة الزغب . ازهارها الى  
الزرقاء الموشحة بالاصفر . ازهرها يستمر طوال فصل الصيف .

٥٠١٣ - ثرمس الصحارى Lupinus aridus (S).

Lupin des déserts (F).

عشبة حولية فرعية الساق القصيرة تعلو من ٢٠ الى ٣٠ سم .  
اوراقها سباعية الوريقات الزباء النصل . زهبا اصفر  
اللون . ازهارها الى الزرقاء البنفسجية يملؤها توشيح ابيض .  
ازهرها يستمر من حزيران الى ايلول .

٥٠١٤ - ثرمس أنمر Lupinus varius (S).

Lupin bigarré (F).

عشبة حولية فرعاء الساق الزباء . تعلو من ١٥ الى ٢٠ سم .  
اوراقها خلسية الوريقات نصلها حللي البشرة ، فني  
الزغب . ازهارها كبيرة القند زرقاء اللون موشحة بالايض .  
ازهرها يستمر من حزيران الى تموز .

٥٠١٥ - ثرمس تخليى Lupinus pilosus (S).

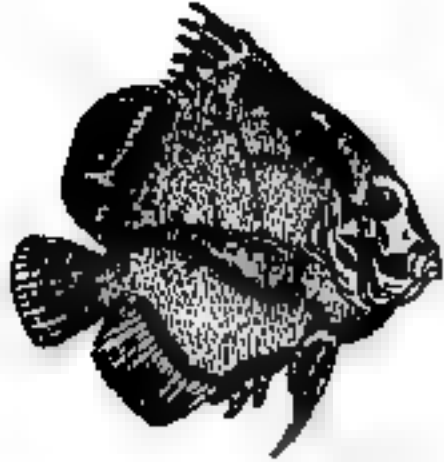
Lupin velu (F).

عشبة حولية فردية الساق الزباء . تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم .  
اوراقها تساعية الوريقات الخلسية للنصل . ازهارها وردية  
اللون . ازهرها يستمر من نيسان الى ايار .

٥٠١٦ - ثرمس زراعى\* ، جوجير

Lupinus termis (S). Lupin cultivé, L. d'Egypte (F).  
Egyptian lupine (E). Agyptische lupine (D). Lupino  
egiziano (I).

عشبة زراعية حولية تعلو من ٣٠ الى ٧٠ سم . اوراقها  
لاقياسية التجميع منها الخلسية والسباعية والتساعية الوريقات  
نصلها اقليمى الشكل أزغب البشرة . ازهارها الى الزرقاء  
الوردية . يستخرج من حبها مادة زيتية قلوية لها استعمالها  
الطبي || يزرع الثرمس كعلف المواشي ولبنى حبه المأكول  
بعد نقعه بالماء ، بعض الوقت ، القضاء على مرارته . ويستعمل  
ايضاً للتسميد الحفري . اما دقيق حبه فيدخل في تركيب  
اكثر المساحيق الجلدية لانه يصفل البشرة ويلينها .



ترلاس



ترمس أزرق



ترمس أصفر عطر



ترمس زراعى

ازهارها بيض تعلوها مشحة ليلية وهي غزيرة ابريق يحرسها النحل || اوراقها وازهارها فواحة العطر الليموني العرف . تستعمل في عدة علاجات صحية وهي من مقويات القلب ، توقف الاسهال والتشنج . نقيعها منه وقد يريل عسر الهضم . يستخرج من اوراقها بانتقار زيوت طيارة وكحول نافعة .

#### ٥٠٢٨ - تَرُونَجَان نَعِن \* Melittis melissophyllum (S). Mélitte, M. à feuilles de mélisse, M. sauvage, M. des bois, Herbe saine (F). Bastard balm, Balm melittis, Honey-balm (E). Echter Immenblatt, Bastardmelisse (D). Melissa batarda, Melino, Bocca di lupo (I).

نبات عشبي بري طيب معمر من فصيلة الشفويات . يكثر في الاراضي الكلسية . يعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم . اوراقه معتقة ، بيضيه ، زباء ، خشنة ، قائمة الخصار . ازهاره مستطيلة الشكل . اوراقه وازهاره قوية العرف المستهجن .

٥٠٢٩ - تَرُونَجِين Manne (F). Manna (E). هو اللبن ، اطلبه .  
٥٠٣٠ - تَرُونَجَة Cédrat (F). Cedrat (E). هي الاتربة ثمرة الاترج .  
٥٠٣١ - تَرُونَجِي Serin (F). Canary (E). هو النفر ، اطلبه .  
٥٠٣٢ - تَرُونَسَة هي الترسه حفرة تحت الارض .

#### ٥٠٣٣ - تَرُونَسَاه \* ، تَرُونَسَان Centaurea cyanus (S). Bleuet, Bluet, Barbeau bleu, Aubfoin, Casse-lunette, Centaurée barbeau (F). Blue-bottle, Bachelor button, Corn-flower (E). Kornfloekenblume, Kornblume (D). Fioraliso, Fioralino, Farinello, Ciano (I).

نبات عشبي بري حولي من فصيلة المركبات يعمر من ٣٠ الى ٩٠ سم . اوراقه ملتحة الانثاب ، خيطية الشكل والنصل . ازهاره الى الازرق الساوي .

#### ٥٠٣٤ - تَرُونُونِيَّات ٥ Treronidae (S). Treronidés (F). Treronidae (E).

فصيلة طير من الجواثم حاميات الشكل . اجناسها والواها المعروفة قليلة العدد موطنها معظم مناطق افريقية الاستوائية والحارة || جميع انواعها جوازة قسي في طلب الرزق . قوتها البزور والحبوب والحشرات || احرف اجناسها واشهرها الترونون والحساس .

#### ٥٠٣٥ - تَرُونَة : الترهه : دويبة في الرمل (التكمه) .

٥٠٣٦ - تَرُونَة \* ، أَطَرُوط Trutta (S). Truite (F). جنس اسماك نهريه وبحرية من السلمونيات . انواعه عديدة مختلفة القد واللون . منها النهريه التي لا تفارق المياه العذبة ومنها البحرية التي تترك البحر الى النهر في زمن السر . طولها يراوح من ٤٠ الى ٨٠ سم . ووزنها من ٢ الى ١٥ كيلو . انواعها عديدة فيها الاخضر البحري والاخضر الشفاف والاخضر العابق والاسمر || جميعها من الاسماك المأكولة المستحبة العلم .

#### ٥٠١٧ - تَرْمُس كَبْرِيَّتِي Lupinus sulphureus (S). Lupin de Menzies (F).

عشبة حولية فردية الساق تعلو من ٤٠ الى ٦٠ سم . اوراقها تساعية الوريقات . ازهارها تبدو كبريتية ثم برتقالية قليلة العرف . ازهارها يدوم من حزيران الى ايلول .

#### ٥٠١٨ - تَرْمُس مَشَجَر Lupinus arboreus (S). Lupin en arbre (F).

جنية معمرة تعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم . وريقاتها ذلقة الزام الاخير ، مدببة المقصبة . نصلها امرد الصفحة العليا ازغب السفلى . ثمارها قرون مستطيلة تعد من ١٠ الى ١٢ حبة لونها الى السواد الفحامي . ازهارها كبريتية اللون ، فواحة العرف المستحب || ازهارها يستمر من نيسان الى ايلول .

#### ٥٠١٩ - تَرْمُس مَعْمَر Lupinus perennis (S). Lupin vivace (F).

عشبة معمرة فرعاء الساق تعلو من ٤٠ الى ٦٠ سم . اوراقها سباعية او تساعية الوريقات نصلها امرد الصفحة العليا ازغب السفلى . ازهارها الى الزرق الموشحة . ازهارها يستمر من ايار الى تشرين .

#### ٥٠٢٠ - تَرْمُس مِخْيَار ، تَرْمُس مِلْوَان Lupinus mutabilis (S). Lupin muscat, L. changeant (F).

عشبة حولية فرعية الساق تعلو من ١٠٠ الى ١٧٥ سم . اوراقها سباعية او تساعية الوريقات القليلة ازغب . ازهارها قوية العرف متراكبة الالوان الموشحة بالاصفر والازرق والابيض . ازهارها يستمر من تموز الى تشرين اول .

#### ٥٠٢١ - تَرْمُسَة ، تَرُونَسَة الترسة او الترسه هي الحفرة تحت الارض .

#### ٥٠٢٢ - تَرْمُسِين Lupinine (F). Lupinin (E).

مادة شبه قلوية توجد في حب الترمس .  
٥٠٢٣ - تَرْمِيد Incinération (F). Incineration (E). تحويل الشيء الى رماد .

#### ٥٠٢٤ - تَرْمِيد Parturition هو الاضراع ، اطلبه .

#### ٥٠٢٥ - تَرْمِيل Sablage (F). Sanded (E).

توزيع الرمل على التربة . وهو عمل مفيد يصلح التربة المنسجة وينشط فيها اعمال الجراثيم الحوائية النافعة .  
٥٠٢٦ - تَرُونَج Cédration (F). Cedrat tree (E).

هو الاترج ، اطلبه .  
٥٠٢٧ - تَرُونَجَان \* ، تَرُونَجَان ، حَبَق تَرُونَجَانِي ، حَشِيْشَة النَّحْل ، بَادَرْتَجَبُونَة ، مَلِيْسَة

Melissa officinalis (S). Mélisse, M. officinale. Citronelle (F). Lemon-balm, Bee-balm, Balm-leaf. Zitronenmelisse, Citronenmelisse (D). Melissa, Cedronella, Applastro (I).

بجلة عشبية ليفية معمرة من فصيلة الشفويات . ساقها فرعاء تعلو من ٤٠ الى ٨٠ سم . اوراقها متعاقبة معتقة اذنيه بيضيه مسنة . ازهارها عذقي التجميع ابطي الارتكاز .



تَرُونَجَان



تَرُونَجَان ثَن



تَرُونَسَة



تَرُونَة

## ٥٠٣٧ - تروّج

تروّج لشجر : تفسط بالورق قبل الشتاء من غير مطر .  
وقيل اذا تفسط بورق بعد اديار الصيف (السان) .

## ٥٠٣٨ - تروزيلين

Trosilin

اسم شمل يطلق على عدة مركبات تستعمل في تنظيف مختلف الادوات التابعة للصناعات الزراعية والمنزلية ، احصها عدة معامل الالبان والاجبان والخمور حيث يستعمل بمعدل ٠,٥٪ ، واذا ادخل على لياط الباطون في توريق الاقبية الرطبة فانه يمنع العفن عن جميع الحيطان التي يدخل في تركيب لياطها .

## ٥٠٣٩ - تروزيلين « ج »

Trosilin G

مركب من التروزيلين يستعمل في تنظيف قناني الحليب والزيت وكل ما له علاقة بالزيت واللبن والشحم . استعماله يستلزم بعض الادوات الخاصة كالغراشي . محلوله يركز ٠,٧٪ في تنظيف قناني الحليب ومن ١ الى ٢٪ في تنظيف قناني الزيت .

## ٥٠٤٠ - تروزيلين « ف »

Trosilin F

مركب من التروزيلين يستعمل في تنظيف القناني . انواعه خمسة صار ترتيبها وفقاً لقساوة المياه ، الممكن استعمالها ، على الشكل التالي :

التروزيلين « FW » يستعمل في المياه التي تراوح قساوتها من ١ الى ١٠ .

التروزيلين « F » يستعمل في المياه التي تراوح قساوتها من ٨ الى ١٥ .

التروزيلين « FH » يستعمل في المياه التي تراوح قساوتها من ١٢ الى ٢٠ .

التروزيلين اكسترا يستعمل في معظم المياه العادية التي تراوح قساوتها من ٠ الى ٤٠ .

تروزيلين اوترا يستعمل في جميع المياه التي تراوح قساوتها من ٠ الى ٥٠ .

استعماله لا يستلزم شيئاً من الادوات الخاصة . محلوله يركز من ٠,٣ الى ٠,٥٪ نظراً لحالة القناني وما تحمله من اوساخ .

## ٥٠٤١ - ترويب ، تخثير ، تجفيد Coagulation

تخميض الحليب بالروبة .

## ٥٠٤٢ - تروينج ، تهوية

Ventilation (F).

Ventilation, Airing (E).

هو تجديد الهواء .

## ٥٠٤٣ - ترويض

Gymnastique fonctionnelle (F).

Functional gymnastic (E).

ومهم من قال رياضة الاعضاء . وهو ترويض خاص بسائر أعضاء الحيوان او ببعضها غاية الوصول الى اكبر حد من الاستفادة .

## ٥٠٤٤ - ترويض ، تطبيع

Dressage (F).

Training (E).

اخصاص الحيوان بالعلم والتدريب والرياضة لمشيئة الانسان ، وتهيئته للعمل المطلوب منه .

## ٥٠٤٥ - ترويق

Collage, Défecation (F).

Clarifying, Defecation (E).

تصفية الخمور ببعض المواد الخاصة كالغلام والاح الخ .

## ٥٠٤٦ - ترياسي

Trias (F). Trias (E).

نعت تعريفي يطلق على الحقبة الاولى من الاباج الثاني المعروف ايضاً بالاوسط . يقال العصر الترياسي والحقبة الترياسية || تتميز هذه الحقبة ، من الوجهة الحيوانية ، بازدهار بعض اللافقاريات كالمفوض وصفيحيات الخياشيم والعمونيات وبانقراض معظم سقفيات الرؤوس . وبانتشار الاسماك اخصها مزدوجات التنفس . وبظهور بعض الزحافات والثدييات || وتتميز من الوجهة النباتية بتناجزة ازدهار عريانات البقور وبظهور بعض انواع الصنوبريات .

## ٥٠٤٧ - ترياق

Antidote, Contrepoinson (F).

Antidote, Counter-poison (E).

كل دواء مضاد السموم .

## ٥٠٤٨ - ترياق أبيض

Arum (F). Call's foot (E).

هو الاروم ، اطلبه .

## ٥٠٤٩ - تريجة

Côte (F). Rib (E).

الترائب عظام الصدر . الواحدة تريجة .

## ٥٠٥٠ - ترييس

Thrips

جنس حشرات صغيرة القد من فصيلة الترييسيات . انواعه عديدة جميعها مستطيلة الشكل طولها من ١ الى ٢ مم . اجسامها اسطوانية ، اجنحتها طويلة ضيقة هدية . عظمها مخروطي ، متكها ثاقب ماص . زباناها قلادية مؤلفة من ثنائي عقل . ارجلها عادية مكونة من حرقفة ومدور وفخذ وساق ورسغ ثنائي العقل والعنلة الطرفية تنتهي بوسادة ومخيم . بطنها رجي يملو هلب دقيق . مرزها منشاري حاد الحمة || تكاثرها قد يكون عادياً كما في معظم الحشرات او لا جنسياً عندما تقل الذكور . الانثى تبيض نحو ٢٠٠ مكنة تمتعها واحدة واحدة داخل بشرة النسيج . المكنة ذرية القد ، كلوية الشكل تنفث بعد وضعها بثلاثة او خمسة ايام عن يرقة صغيرة شفافة الجسم تبلغ كامل نموها في تسعة ايام حيث تتحول الى عذراء ومنها الى حشرة كاملة || اجيالها الحولية تراوح من الخمسة الى الستة . دورتها الحياتية الصيفية من المكنة الى الحشرة الكاملة قدوم من ١٥ الى ١٨ يوماً . تظهر الحشرة الكاملة في اواسط نيسان وتختفي في اوائل آب حيث تخلد الى السكينة في يياتها الشتوي بانتظار الربيع المقبل . تركيب عدة نباتات اخصها التبغ والقطن والزرع والبصل والباذنجان والبطاطا والزيتون والكرمة والتفاح والاجاص والخوخ ...

## ٥٠٥١ - ترييس الزرع \*

Thrips cerealium,

Limothrips cerealium (S). Thrips des céréales (F).

Corn thrips, Grain thrips (E). Getreideblafen-fuss (D).

نوع من الترييس . الانثى بجنحة سوداء اللون طولها نحو ٢ مم . الذكر عديم الجناح بني اللون اصغر قليلاً من الانثى . الانثى تمتع مكنها في عصف الزرع فينقف عن يرقات صفر طولها نحو ١ مم . تنتقل الى القنايع حيث تمتص العصارة النخية فتمنعها عن الازهار التي تهيج قبل ان يتكون فيها الحب .



ترييس الزرع



العقل الطرفية. مؤخر بطون أنثاها مخروطي الشكل.  
مرزاتها مفشارية حادة الحمة.

٥٠٦١ - ترييسين Trypsine (F). Trypsin (E).

هي خيرة الحلوة. الخميرة التي تحلل المواد البروتينية الموجودة في عصير الحلوة (البنكرياس) راجع حلون.

٥٠٦٢ - تريبولون Tributon arbustox

ياجول زراعي مادته الفعالة شديدة النشاط تقتضي على النباتات الليغية المعمرة || يستعمل في الاسحراج وعلى جوانب الطرقات والاقنية وفي المراعي الثابتة للقضاء على القصرين والموسج والعليق والمقصاف والخنان والجلهم وصريمة الجدي والوزال والقندول ولتين والافنشيا والقراص والسورنجان والارقطيون والسرفل البري والعراوة. وهو يستعمل نضجاً بمعدل يراوح من ٦ الى ١٠ لير لكل ١٠٠٠ لتر ماء في مساحة هكتار من الاسحراج وجوانب الطرقات. وبمعدل يراوح من ٤ الى ٦ لير لكل ١٠٠٠ لتر ماء في مساحة هكتار من المراعي.

٥٠٦٣ - تريبولون D Tributon D

ياجول زراعي يستعمل في القضاء على ارومات الاشجار الحرجية انحصا السنديان والشرم والزان والبشبية والسفندر والبتيلا والزعرور والبرقوق الشالك || تركيزه يراوح من ٣ الى ٥ ٪ والهكتار يستوجب من ٣٠٠ الى ٥٠٠ لتر. وهو لا يذوب في الماء انما يذوب في الزيوت المعدنية كزيت دهازل.

٥٠٦٤ - تريبوليوم Tribolium

جنس حشرات من فصيلة الفهشيات ورتبة غمديات الاجنحة. انواعه عديدة جميعها من الخنافس الصغيرة القد طولها من ٣ الى ٤ سم. اجسامها ضيقة مغلطحة. اقواسها قائمة تختلف مع النوع. قرونها الاستشعارية دقيقة قصيرة صولجانية. اغنارها مستطيلة. قوائمها قصيرة ارساغها الامامية والوسطى خامسة الفصل اما الخلفية فرباعية. تعيش على البقي والمجمونات والحبوب والثمار الجافة. حياتها طويلة فتدوم من ٢٠ الى ٢٤ شهراً || انثاها تبيض نحو ١٠٠٠ مكنة بظرف ٤٠٠ يوم بمعدل يومي يراوح من المئتين الى الثلاث مكينات. مكنتها مستطيل الشكل، ابيض اللون، دبق البشرة ينقف بعد متحه بأسبوع او اسبوعين، نظراً لحرارة المحيط، عن يرقات تبني اللون غيطية الشكل تبلغ كامل تطورها بعد نفقها بثلاثة اشهر وبعد مرورها بثمانية اسلخات. ثم تتحول الى حورية محدادتها تدوم من ٧ الى ٩ ايام تظهر بعدها الحشرة الكاملة || اجيالها الحولية عديدة تكثر في الاقاليم الحارة وتقل في الباردة || اصرف واخر انواعه الثلاثة التالية.

٥٠٦٥ - تريبوليوم الدقيق، حنفساء الانبار

T. castaneum (S).

٥٠٦٦ - تريبوليوم حديدية T. ferrugineum (S).

T. navale (F).

٥٠٦٧ - تريبوليوم عبهمة T. confusum (S).

٥٠٦٨ - تريومة Tritoma (S). Tritome (F).

جنس نباتات تريينية زهرية من فصيلة الزنبقيات. مهدا

٥٠٥٢ - ترييس الفول\* Thrips flavus (S).

Thrips des fèves (F). Pes thrips (E). Erbsenblasenfuss (D).

حشرة صغيرة القد طولها يراوح من ١ مم. الى واحد وثلاثة خطوط. ثوبها شديد السمرة. تركيب عدة نباتات زراعية انحصا الفول والحمص واللوبياء.

٥٠٥٣ - ترييس القرنفل Haplothrips cottel (S).

حشرة سوداء اللون طولها نحو ٢ مم. يرقاتها الى الصفار المذهب تركيب اوراق القرنفل وتوقع بها الاذى. تكافح عند ظهورها باستعمال احد الحواشير الفعالة انحصا المرتكزة على الروتينون.

٥٠٥٤ - ترييس الكتان Thrips linarius (S).

Thrips du lin (F). Flax thrips (E). Flachsfliege (D). حشرة سوداء اللون تظهر في اوائل ايار، تجمع مكنتها في نصل اوراق الكتان فينف عن يرقات فستقية اللون تقطع خضيب الالوان وتعرضها الى غزو الفطور المجهرية.

٥٠٥٥ - ترييس المنفو Sclerothrips mangiferae (S).

حشرة ربانية اللون طولها نحو ١ مم. يرقاتها صفر تركيب اوراق المنفو تتجمدها وتؤذيها.

٥٠٥٦ - ترييس النجيليات

Anaphothrips sciriacus (S). Thrips des graminées (F). نوع من الترييس لا جنسي التكاثر، عادم الذكور. ثوبه الى الصفرة الخطية. طولها نحو مليمتر وثلاثة خطوط. يرقاته تركيب معظم النجيليات البرية والزراعية تفتص عصارة الالوان ونسها.

٥٠٥٧ - ترييس سوري Thrips syriacus (S).

Thrips syrien (F). Syrian thrips (E). Syriatische thrips (D).

حشرة سوداء اللون طولها نحو ١ مم. تركيب الكرمه والحنطة. يرقاتها الى الصفار الودي. تؤذي وتجمد اوراق الكرمه وتعطب عصف الحنطة.

٥٠٥٨ - ترييس شائع، ترييس التبغ

Thrips communis, T. tabaci (S). Thrips commun, T. du tabac (F). Tobacco thrips (E). Tabakblasenfuss, Tabakthrips (D).

حشرة صغيرة سمراء اللون حنطية المواجه طولها نحو ٢ مم. يرقاتها صفراء اللون شفافة تركيب التبغ والبطاطا والشندر والبصل والملفوف والحنطة والاشجار المثمرة تقطع خضيب الالوان وتفتص عصارة النج والنسج الناصع. يكافح عند ظهوره باستعمال احد الحواشير الفعالة على ان يعاد النضج على ثلاث مرات وذلك للقضاء على جميع الانسال المتتابة.

٥٠٥٩ - ترييس مصري Retithrips aegyptiacus (S).

Thrips égyptien (F).

حشرة بنية اللون طولها نحو ١ مم تركيب الكرمه. يرقاتها تبني شفافة تقطع الخضيب فتجمد الالوان وتؤذيها.

٥٠٦٠ - ترييسيات Thripidae (S).

Thripidae (F). Thripidae (E).

فصيلة حشرات من هديات الاجنحة. اجناسها وانواعها عديدة جميعها متساوية الاجنحة الحديثة عند وجودها. قرونها الاستشعارية عديدة القواصل. ارساغها محجنية



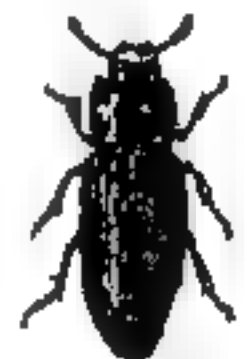
ترييس الفول



ترييس سوري



ترييس شائع



تريبوليوم



تريومة

الجياحة . الزوج العلوي مستطيل ومعيون ، اما السفلي فقصير . تجويفها الرئوي يتحرك تحت الصدفة .

٥٠٧٧ - تريستانيه <sup>٥</sup>  
Tristania (S).  
Tristania, Tristanie (F). Brisbane box, Brush box (E). Waldenigel (D). Tristania (I).

جنس نباتات برية وزينة من فصيلة الآسيات . انواعه نحو ٢٠ جميعها اشجار ونباتات معمرة . اوراقها عروية متعاقبة اهليلجية سنانية معتقة . ازهارها عذق التجميع ، محوري وتاجي الارتكاز . ازهارها عديدة الالوان السوية التخضب يكتر فيها الاصفر || اشهر انواعه الزينية ما يلي .

٥٠٧٨ - تريستانيه دلفيه <sup>٥</sup>  
Tristania nerifolia (S).  
Tristania laurier-rose (F).

جنية فرعاء دلفية الازهار . ازهارها وردية اللون . ازهارها يستمر من حزيران الى آب .

٥٠٧٩ - تريستانيه ضمية الورق <sup>٥</sup>

Tristania conferta (S). Tristanie à feuilles en bouquets (F).

شجرة كبيرة القد رفيعة نعلو من ٣ الى ٥ م . اوراقها لسنة مستطيلة ضمية التجميع . ازهارها صفر . ازهارها يستمر من تموز الى آب .

٥٠٨٠ - تريستانيه عطرية <sup>٥</sup>  
Tristania suaveolens (S).  
Tristanie odorante (F).

شجرة فرعاء كثيفة الورق . ازهارها الى الصفار الكبريتي . ازهارها يستمر من حزيران الى آب . اوراقها وازهارها عطرية الرائحة يستخرج منها بالتقطير عطر دائم الاستعمال .

٥٠٨١ - تريشين <sup>٥</sup>  
Trichina (F). Trichina (E).

هي دودة الخنزير وتسمى أيضاً تريشين .

٥٠٨٢ - تريك ، تريكو <sup>٥</sup>  
Sauclet (F).

هو القشقوش ، سمكة بحرية ، اطلبه .

٥٠٨٣ - تريك <sup>٥</sup>

المنقود أكل ما عليه . والملق تفض ما عليه من بسر .

٥٠٨٤ - تريكة <sup>٥</sup> هي البيضة بعد خروج الفرج منها .

٥٠٨٥ - تريكودرمة <sup>٥</sup>  
Trichoderma

جنس فطور مجهرية من الماصويات وفصيلة الوطحيات . انواعه قليلة العدد والاذى . مشبه ثنائي الشكل ، لبد التجميع ، مداد الانتشاب . جرابه الكتيدي مجداني التركيب متناسب الاقسام . كناقده وبويضاته صغيرة شفافة او ملونة || يكافح بالكيريت والنحاس . اعرف انواعه ما يلي .

٥٠٨٦ - تريكودرمة كوننجي <sup>٥</sup>

Trichoderma koningii (S).

فطر مجهري يركب جلود التفاح في الاراضي الرطبة فيطها . ويركب درنات البطاطا الحلوة فيؤذيها . مظهره الخارجي يقع مستديرة سمراء اللون مخددة السطح تصيب البشرة وتغور في الجراة او في لب .

المناطق الامريكية الاستوائية . انواعها المعروفة نحو ٢٠ . اوراقها حشرقية التركيب مصفية النصل الضيق المستطيل . جندورها لحية يدية . شراخها قرمي الارتكاز ، اجوف ، مستطيل ، نعلوه ثورة متتابعة الصفوف متراصة الازهار . الزهرة بوقية الشكل اما لونها فيختلف باختلاف النوع ، يكثر فيها الازهراني الموشح والاصفر المشرب .

٥٠٦٩ - تريايكال <sup>٥</sup>  
Triticale (F). Triticale (E).

نبات جديد من التجيليات وفئة الحبوب الغذائية نتج عن تصالب القمح مع الشيلم || زراعته الاختبارية كانت جد مشجعة لان متطلباته التربة لا تختلف عن متطلبات الشيلم ، ولان معدل انتاجه لا يقل عن ٧٠٠ كيلو للدم الواحد ، ولان هواء الغذاء شبيه بمحوى الحنطة || يوشر بزراعته اسفلية في مختلف المناطق والاقاليم منذ عام ١٩٧٩ .

٥٠٧٠ - تريشيبة <sup>٥</sup>  
Photauxisme (F).

Photauxism (E).

الريشة مجموعة المناشع التي تلحس النوحة في النبات وتغزي الى الضوء اي الى ملاميل اشعة الشمس .

٥٠٧١ - تريبيكة <sup>٥</sup>  
Diapensia (S). Diapensie (F).

جنس نباتات برية ، ليفية ، معمرة ، من فصيلة التريبيكات . انواعها المعروفة قليلة لا تتجاوز السبعة . اعطانها جبال البلاد المعتدلة الحرارة || سوقها فرعاء . اوراقها صديرة ، لسنية النصال ، خلية القشار . ازهارها صديرة صفراء اللون او بيضاء .

٥٠٧٢ - تريبيكات <sup>٥</sup>  
Diapensicaceae (S).

Diapensicacées (F). Diapensicaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين متعددة القملات . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد ، اعطانها جبال البلاد المعتدلة الحرارة || جميعها نباتات معمرة ، صديرة الخيم ، ليفية غشوشية . اوراقها صديرة ، متعاقبة ، متقاربة ، كثيرة العدد . ازهارها غشوشية ، خاسية الاجزاء . توجعها متعددة القملات النظامية . وزيمها مرتفع . مبيضها ثلاثي الاخوية الكثيرة . لبويضات || اشهر اجناسها التريكة .

٥٠٧٣ - تريشين <sup>٥</sup>  
Trichina (F). Trichina (E).

هي دودة الخنزير من الديدان الخيطية تركب الخنزير وتنتقل مع لحمه الى الانسان .

٥٠٧٤ - تريشينوز ، تريشينوز <sup>٥</sup>  
Trichinose (F).

Trichinosis (E).

هو مرض دودة الخنزير .

٥٠٧٥ - ترييس <sup>٥</sup>  
Aspidiske

الريس او ترس السفينة نجم نير من كوكبة السفينة .

٥٠٧٦ - ترييسكا <sup>٥</sup>  
Parmacella (S).

Parmacella (F). Parmacella (E).

جنس حيوانات قازبة من الرخويات معديات الارجل ، رئوية ، وفصيلة البزاقيات . انواعها المعروفة قليلة العدد جميعها قازبة ، بعضها يعيش في البرازيل والبحض الآخر في مدغسكر . يكثر وجودها على ضفاف البحيرات والمناقع || اجسامها اهليلجية ، مستطيلة ، رفيعة الوسط الذي يحمل صدفة صغيرة كلسية المادة ، مسطحة ، مفروسة الحنار الامامي . رؤوسها قليلة الوضع ، رباعية الملامس



تريكة



تريشين



تريكة



تريستانيه عطرية



تريكودرمة كوننجي

٥٠٩٨ - تَزْيِيل ، تَزْيِيلَة Fumure (F).

Spreading of dung on land (E).  
التزِيل هو اضافة المواد الخصبية الى التربة . راجع تسميد.  
والتزيلة هي ما وضع من زبل لزراعة معينة .

٥٠٩٩ - تَزْمِيع Gemmiparité (F). Gemmiparity (E).

طريقة تكاثر لاشتي خاصة ببعض الحيوانات والنباتات  
الدنيا الوحيدة الخلية كما هي الحال في خيرة الجملة  
والاسفنجيات والمحفوفات والحيوانات الطحلبية والخراطين...

٥١٠٠ - تَزْوِين Nervulation (F).

Nervulation (E).  
التزوين شكل الزنن والاعصاب ان في روشن الحشرة وجناحها  
ام في نصل الورقة .

٥١٠١ - تَزْوِيق Décoration, Ornementation (F).

Decoration, Ornementation (E).  
فن التزين والزخرفة .

٥١٠٢ - تَزْيِد ، غَبْض Exostose (F).

Exostosis (E).  
عارض يصيب الدواب وهو انتفاخ سطح العظم . وقد  
تختلف التزيدات او الفيوض باختلاف مواقعها من العضو  
المصاب . راجع جرد ودخس .

٥١٠٣ - تَزْيِيت Hullage, Lubrification (F).

Oiling, Lubrication (E).  
دهن الشيء او مسحه بالزيت .

٥١٠٤ - تِسَاعِي Nonuple (F). Ninefold (E).

حاو تسع مرات .

٥١٠٥ - تِسَامِي Sublimation

صفة تتميز بها بعض الاجسام فتسامى اذا سخنت وتتكشف  
اذا بردت .

٥١٠٦ - تِسَالِد ، بَلَك ، قَرَاصِع ، كَوْش ، لَزو

Reproduction, Accouplement .  
جماعة الذكر اثناء .

٥١٠٧ - تَسْبِيق Bague (F). Ringing (E).

التسبيق وضع السباق في رجل الطائر .

٥١٠٨ - تَسْتُول Testula (F). Testule (E).

التستول الغلاف الخارجي للبيضة .

٥١٠٩ - تَسْتَيْف ، تَسْتَيْق Manutention (F).

Management (E).  
جمع الشيء وبتفه بترتيب ودراية .

٥١١٠ - تَسْجِيل Transcription

هو ان تلتخ في سجلات خاصة صورة طبق الاصل من المقد  
القانوني المراد تسجيله .

٥١١١ - تَسْرِيَة Frai (F). Fraying, Spawning (E).

التسرية هي لقاء السرء عند السمك .

٥١١٢ - تَسْرِيَة ، تَسْرِير Grainage (F).

Silkworm eggs (E).  
هي العملية التي بواسطتها يتمكن الاختصاصي او المربي  
من الحصول على سرء دود القز .

٥٠٨٧ - تريكوذرمه لينورم \* Trichoderma lignorum (S).

فطر مجهرى يكثر في البلاد الحارة . يركب بعض الثمار  
كالليمون فيعفنها ويمفن جذور المصان ودرنات البطاطا  
الحلوة . يكافح بمركبات الكبريت والنحاس .

٥٠٨٨ - تريكوستوريه \* Trichoseptoria (S).

جنس فطور مجهرية من فصيلة الصغيات . بكتيداته  
جراية تنشأ محصورة في الادمة ثم تنمو وترقى فتصعد  
البشرة بعد ان تقرحها وتصلبها . قصباته لحمية النسيج  
هلبية . بويغاته شفافة مؤنثة يملوها قطرات براقه .  
انواعه قليلة اشهرها تريكوستوريه التفاحيات .

٥٠٨٩ - تريكوستوريه التفاحيات \* Trichoseptoria fructigena (S).

فطر مجهرى يركب ثمار التفاح والاحاص والسفرجل في  
اثناء تخزينها || مظهره الخارجي قروح صغيرة لاقياسية  
الشكل والحجم تبدو وردية اللون ثم تتحرف نحو الخطي  
وتستقر على السرة || تتركب الثمار المخزونة عند ارتفاع  
الحرارة والرطوبة فتشوهها . يكافح باجتناب الاسباب .

٥٠٩٠ - تريبوليت \* Tribolites

فئة من القشريات تدعى ثلاثيات الفلق ، اطلها .

٥٠٩١ - تريشكة ، ديشريكة \* Ditrema (S).

Ditrema (F). Ditrema (E).

جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة المنطليات.  
انواعها المعروفة عديدة اعطانها تمتد من الهند الى اليابان ||  
اجسامها شبه بيضية الشوزن ، معتدلة البطيطة ، تقطو  
من ١٨ الى ٢٤ سم . رؤوسها كبيرة مخروطية الشكل .  
غطاؤها بحاجنة متدفقة صلبة الاشدق . عيونها ماسحة .  
زعانفها الظهرية مستطيلة . منخية النصف الامامي .  
زعانفها الذيلية فارقة || اثوابها تراوح من الفضي الى  
الاصفر والذهبي ، ظهورها اعين محضاباً من بطونها ||  
لحومها مأكولة متوسطة الصنف .

٥٠٩٢ - ترينكس Thrinax (S). Thrinace (F).

جنس نباتات برية وزينية من فصيلة النخليات . انواعه  
سنة مهدا جزر الاقنيل وجوارها . جميعها صلبة القد  
تزرع في الحدائق والمراكن . اعما انتشاراً ما يلي .

٥٠٩٣ - ترينكس برازيلية \* T. Brasiliensis (S).

T. du Brésil (F).

٥٠٩٤ - ترينكس صغيرة الزهر T. parviflora (S).

T. à petites fleurs (F).

٥٠٩٥ - ترينكس فضية T. argentea (S).

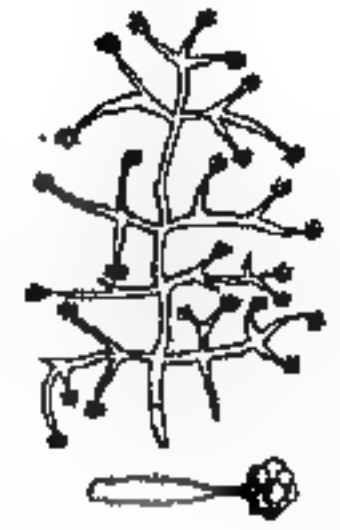
T. argenté (F).

٥٠٩٦ - تَزْيِيب Passerillage (F).

راجع إزباب .

٥٠٩٧ - تَزْيِيد Cardage du coton, Effilochage. (F). Carding (E).

تزيد القطن : تنفيشه . يقال زبدت المرأة القطن : نفشته  
وجودته حتى يصلح لان تنزله (السان) .



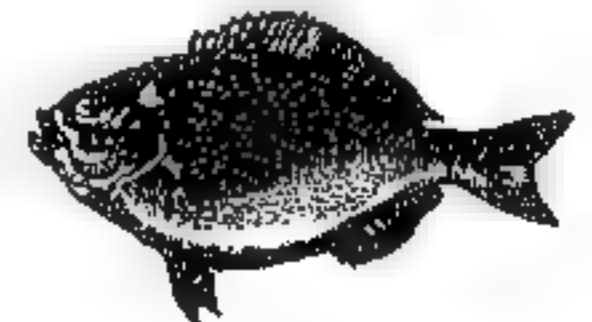
تريكوذرمه لينورم



تريكوستوريه



تريكوستوريه التفاحيات



نريكة



ترينكس برازيلية



## ٥١٢٦ - تسليح Armature (F). Reinforcement (E).

هو ما تستويجه اعمال الباطون من مختلف اشكال الجهاز الحديدي . والتسليح قد يكون :

تسليح حلزوني Armature en hélice (F).  
Spiral reinforcement (E).

تسليح طولي Armature longitudinale (F).  
Longitudinal reinforcement (E).

تسليح عرضي Armature transversale (F).  
Traverse reinforcement (E).

تسليح مضاهي Armature symétrique (F).  
Symmetrical reinforcement (E).

## ٥١٢٧ - تسليم ، تسليم العين

Livraison, Délivrance, Mise en possession (F).  
Delivery, Give possession (E).

هو دفع مادة العين المنقولة الى مستحقها او الى من له الحق في حيازتها .

## ٥١٢٨ - تسسم ، تسميم

Empoisonnement, Intoxication (F). Poisoning (E).

تعطيل اعضاء الجسم من العمل وقد يحصل من بلع مواد سامة نباتية او عضوية او معدنية .

## ٥١٢٩ - تسسم الدم Sépticémie (F).

Septicemia, Septicemia (E).

مرض عديد الاشكال يحصل من نفوذ الميكروب الى الدم .

## ٥١٣٠ - تسמיד Fumure (F). Dung (E).

هو ما يدفن في التربة من السمكة لحد النبات مما يفتقر اليه من عناصر غذائية ضرورية لحياته ونموه وانماؤه . والتسميد قد يكون لهما عضوياً او معدنياً او خضرياً .

## ٥١٣١ - تسמיד خضري Sideration (F).

Sideration (E).

هو التسميد بالنباتات القطانية كالباقية والترمس وما اشبه . وقد يتم ذلك بضر النباتات المعنية للانتفاع من خاثرها العضوية المفيدة ومن محتوياتها الغذائية اخصها الازوت .

## ٥١٣٢ - تسמיד عضوي Fumure organique (F).

Organic dung (E).

هو التسميد بالمواد العضوية منها كان مصدرها كائنات على اختلاف تراكيبه وكرس المعز والضأن وروث الخيل وسائر الدواب ونخى البقر وسلح الحمار والدجاج ومساحيق العظام والدم ورواسب المواد النباتية وقامة المدن الخ .

## ٥١٣٣ - تسמיד معدني Fumure minérale (F).

Mineral dung (E).

هو التسميد بالمواد المعدنية على اختلاف عناصرها وتراكيبها اخصها الازوت وحامض الفسفور والبوتاس .

## ٥١٣٤ - تسمين Engraissement (F). Fattening (E).

هي المبالغة في تغذية الحيوان حتى يجمع الشحم في عضله لتحسين لحمه ولزيادة وزنه .

## ٥١٣٥ - تسمين بالديك Pouture (F).

هو التسمين بديق الحبوب الملقية .

## ٥١١٣ - تسريع ، تسبيبه بالإغلاء

Congédlement (F). Discharging (E).

هو التسريع بالاستغناء .

## ٥١١٤ - تسريع ، زبازكة ، جزومة

Taille de la vigne (F). Pruning of wine (E).

هو تشحيل الكرم وتقليمه .

## ٥١١٥ - تسطيع Stéréographie (F).

Stereography (E).

رسم الاجسام على سطح .

## ٥١١٦ - تسطيعي Stéréographique (F).

Stereographic (E).

ما كان سطح الرسم .

## ٥١١٧ - تسعير ، مياكة Cotation, cote (F).

Quotation (E).

السائة او التسعير بيان سعر المعاملات والاسهم .

## ٥١١٨ - تسفية Ébarbage (F). Paring (E).

زراع السد الذي لا يزال عالقا بحب الشجر بعد الداس .

## ٥١١٩ - تسكير Saccharification

تحويل النشا والسكرور الى غلوكوز قابل للاختبار .

## ٥١٢٠ - تسكيم Segmentation (F).

Segmentation (E).

التسكيم الانقسام الى سكم او التجزئة الى اقسام . ومن الوجهة التشريحية : الانقسام الكامل او غير الكامل للاجزاء التي يتألف منها الجسم او عضو من الجسم || ومن الوجهة البيولوجية : مجموعة الانقسامات التي تحصل في مختلف الاطوار الانتقالية للبيضة المزكوة .

## ٥١٢١ - تسلم ، قبول Réception (F).

Receiving (E).

هو الاعتراف بتسلم الشيء المطلوب . وقد تشمل في عدة صيغ منها تسلم الاعمال وتسلم البضائع .

## ٥١٢٢ - تسلم الاعمال Réception de travaux (F).

هو ان يعترف صاحب الاعمال المقبول بصحة تنفيذها ورضائه عنها وهذا الاعتراف دليل قبيلها وبرهان على كشف سابق عليها || وتسلم الاعمال غير ثلوثها للفعل وربما سبقه او لحق به .

## ٥١٢٣ - تسلم البضائع Réception de marchandises

هو ان يتسلم المرسل اليه او وكيله البضائع من متعهد النقل وبهذا يتسلم ينتهي عقد النقل .

## ٥١٢٤ - تسلم الشركة Saisine (F). Seizin (E).

حق يستنده بعض الورثة من للقانون او يستنده متخذ الوصية من الموصل .

## ٥١٢٥ - تسلم العين Prise de possession (F).

Occupancy (E).

هو العمل الذي يصبح به المرء حائزاً للعين .



تسنة



تسنة الكرمة



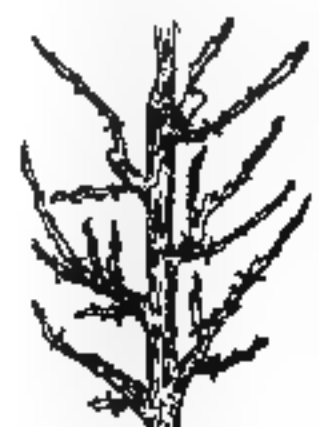
تسنة ثلجية



تسنة



تشغيل



تشغيل

Fluidification ٥١٤٥ - تسهيل ، تبخير

Amphimixis (F). ٥١٤٦ - تشابك

Amphimixy (E). التشابك المرحلة الثالثة من الاخصاب ذلك عندما يتم التقارب فالاتصال بين النسل الذكورية والانثوية .

Isoméris (F). Isomerid (E). ٥١٤٧ - تشابه الاجزاء

Allogamie (F). ٥١٤٨ - تشاكس

Allogamy, Cross-fertilization (E). التشاكس الاخصاب المتصالب بين نباتين .

Erotisme (F). Erotism (E). ٥١٤٩ - تشبب

التشبب والفزل مترادفان ، راجع فزل .

Dispersion ٥١٥٠ - تشتيت

Hivernage (F). ٥١٥١ - تشبب

Winter-ploughing, Winter-foddering (E). زون الركون الى الثبات الحولي عند بعض الحيوانات ومعظم الحشرات .

Repliage Piquetage (F). ٥١٥٢ - تشبيل

Transplantation (E). هو نقل النبتة او الفسلة من المشتل الى مستقرها .

Polypode de chêne (F). ٥١٥٣ - تشبيلوان

Polypody wall fern (E). راجع تشبيل .

Taille (F). ٥١٥٤ - تشجيل ، تقليم ، تقصيب

Pruning (E). هو قطع بعض الاغصان او الافنان اما لاعطاء الشجرة الشكل المرغوب فيه او لتنظيم الاثمار او الحث على زيادته .

Diagnostic (F). Diagnostis (E). ٥١٥٥ - تشخيص

التشخيص هو الاسترشاد الى معرفة المرض من وصف الاعراض وصفاً دقيقاً يفهمها عن الشك والريبة .

Prévision du temps (F). ٥١٥٦ - تشخيص الجو

Prevision of time (E). الاستدلال من حالة الطقس من معالم الجو .

Balivage (F). Staddling (E). ٥١٥٧ - تشخيل

هي الطريقة القوية المتبعة ، في قطع شجر الخيس . تقوم على ترك المشاغل اي بعض الفروع او الاشجار الفتية لتكبر وتصبح اصجار .

Ebourgeonnement (F). Nipping of buds, Disbudding (E). ٥١٥٨ - تشديخ البراعم ، نزع البراعم

علم يبحث في تركيب وصفات الاعضاء والانسجة الحيوانية والنباتية وفي شكلها وهيئتها وكيفية نموها .

Etage (F). Lopping (E). ٥١٥٩ - تشديب

قطع الاغصان او الافناد العادمة الفائدة او التي تعيق نمو الشجرة او تشوي الى شكلها .

Anatomie (F). Anatomy (E). ٥١٦٠ - تشريح

علم يبحث في تركيب وصفات الاعضاء والانسجة الحيوانية والنباتية وفي شكلها وهيئتها وكيفية نموها .

Plasmopara ٥١٣٦ - تسنة

جنس فطور مجهرية من عمارة الوصفيات وقصيلة الصنائيات تتميز بخيوطها البوغية الناجية الارتكاز ، المتعددية الشعب والعمودية الانتشاب . تكاثرها بوغي ، مرافقها مستديرة او بيضية الشكل || انواعها المعروفة كثيرة لا يدخل منها ضمن نطاق هذا البحث سوى التسنة الثلجية وتسنة الكرمة .

Mildiou du tabac (F). ٥١٣٧ - تسنة التبغ

هي صناء التبغ ، اطلبه .

Plasmopara viticola (S). Mildiou de la vigne, Rot gris, R. brun, R. juteux (F). Downy mildew of grape (E). Falscher Mehltau des Weinstockes (D). ٥١٣٨ - تسنة الكرمة ، ميلديو الكرمة

ومنهم من قال «مرض اقرء العنب» . فطر مجهرى من التسنة يركب الكرمة فيؤذيها في اوراقها وثمارها . مظهره الخارجي يقع فسيحة لا قياسية الشكل والحجم تعلو فصل الاوراق على صفحاتها العليا فتبدو سمراء اللون يقابلها على الصفحات السفلى خلل اخضر اطلس يقضي على الفنج والخلايا بعد ان يحرمها التعامل والتفاعل ويمنعها عن القيام بوظائفها الحياتية || وعندما يصيب الازهار يمنعها عن التفطوح فتتلصص قبل الانمقاد || وتبقى اصابع حب المنقود يشبه بوشلح اطلس يسبب العفن والحريان والجفاف . يكافح عند ظهوره باستعمال سائل بورغينيون المحلول ١٪ / ٢٪ ومنهم من استعمل سائل بورديو المحلول ١٪ / ٢٪ يضاف اليه الحضر النحاس بمعدل ١٪ / ١٪ ونحو ١٠٠٪ / ١٪ من الاوكسيلكوريد . وهذه المكافحة ترتكز على عدة رشات اقلها ثلاث واكثرها خمس . الاولى عند ظهور المرض او عند العقد والثانية بعد الاولى باسبوعين والثالثة بعد الثانية باسبوعين وهكذا الرابعة والخامسة .

Plasmopara nivea ٥١٣٩ - تسنة الثلجية

وصم سبه فطر مجهرى يركب ورق مختلف لبانات الفصيلة السرواقية واخصها الجزر والسيارون فيؤذيها ويغطيها . مظهره الخارجي يقع لاقامية تبدو الى الصفرة وتنتشر على الصلبة . يعلوها خلل كثيف ابيض اللون كالثلج . يكافح باستعمال بعض الادوية التي ترتكز على النحاس .

Oomycetes (F). Oomycetes (E). ٥١٤٠ - تسنيات

مرتبة من رتبة الفطور البيضية تشمل ثلاث فصائل : السلاقيات والصنائيات والقسميات .

Tuteurage (F). Propping (E). ٥١٤١ - تشبيد

هو وضع المسند قرب الثمرة او النبتة لربطها عليه حفاً لساق من الانواء او الانكسار .

Règlement (F). Regulation (E). ٥١٤٢ - تسوية

هي تصفية المتنازع فيه والصلح عليه .

٥١٤٣ - تسوية ، تصويب ، تعديل

Péréquation (F). Equalization (E).

عملية تقسيم وتوزيع الضرائب وغيرها نسبة الى حالة المعيشة او تطبيقاً على حالة نسبية معينة .

Politisation (F). ٥١٤٤ - تسييس

Giving of a political aspect to sth. (E).

التسييس ادخال السياسة حيث لا يجب ان تكون . كقولك تسييس دوائر الدولة .

تقويمه الزراعي - انحصار اعماله الزراعية ما يتبع :

١ - في الزراعات العامة الموسمية : بذر الحنطة والشعير والشوفان والفول وجميع انواع النباتات العلفية . متابعة توصيب ورزم اوراق التبغ الجافة .

٢ - في الاشجار المثمرة : متابعة تحضير التربة واعداد الحفر اللازمة لاقتبال النصب الجديدة . العناية بتسميد جميع الاشجار انحصار الوزية كاللوز والمشمش والخوخ والدراقن والكرز ... المباشرة بغرس نصوب اللوز والخوخ والدراقن والمشمش ... المباشرة بالمكافحة الشتوية فور الاعمال . تغليف سوق الاشجار لوقايتها من الارنب البري وفأر الحقل . اخذ جميع الاحتياطات اللازمة لتصرف المياه عن البساتين .

٣ - في الحمضيات : متابعة موسم تصدير الليمون الحامض والمباشرة بقطع البرتقال واليوسفي . عدم التأخير في استعمال الاسمدة الازوتية السريعة التمثيل لجميع الاشجار الضعيفة والكثيرة الحمل .

٤ - في الاشجار المختلفة : متابعة وانهاء موسم قطاف العنب المعد للخمر والكحول . تسميد الكرمة ابتداء من العقد الثالث . متابعة قطاف موسم الزيتون ثم تقليم الاشجار وحرث الزواطين بعد التسميد العضوي او الكيماوي الكامل التركيب . المباشرة بغرس نصوب الخروب والسنديان والصنوبر والتنوب في المواقع القليلة والمتوسطة الارتفاع .

٥ - في البقول والزهور : متابعة بذر البقول وغرس الزهور البصلية . الاهتمام بمكافحة العناكب وببوضها .

٥١٦٧ - تشعب Ramification  
هو لتفرع ، اطلبه .

٥١٦٨ - تشعير Capillarimétrie (F).  
Capillarimetry (E).  
علم يبحث في غثافت خصائص وقياسات الانابيب الشعرية .

٥١٦٩ - تشمين Fanage (F). Tossing, Tedding (E).  
هو تبييس الكلاء .

٥١٧٠ - تشقيق ، شقائي ، حوالة شق Ranchage (F).  
هي الحراثة المتبادعة الاتلام .

٥١٧١ - تشكيل Taille de formation (F).  
Formation pruning (E).  
هو التخصين ، اطلبه .

٥١٧٢ - تشكيم Rationnement (F). Rationing (E).  
طريقة اطعام الحيوان وذلك بتحديد كمية العلف اليومي وتوقيت ميعاد كل شحنة .

٥١٧٣ - تشليخ ، تشليب Dégermage (F).  
Egermage (E).  
هو انتزاع او فصل العيون او الزرع او التوامي عن عاقل البطاطا المدخرة .

٥١٧٤ - تشميع Incération (F).  
التشميع كياوياً هو دمج الشمع بمادة اخرى .

٥١٧٥ - تشنيق Dépente (F).  
Sling- Depending (E).  
عملية قوامها تملق مشاكلك غيوط التبغ الجاف في الحواصل وتركها الوقت الكافي قبل تطعيمها ورزها .

٥١٦١ - تشريح Dissection  
قطع الشيء وفصل بعضه من بعض .

٥١٦٢ - تشريح حيواني Zootomie (F).  
Zootomy (E).  
علم يبحث في تشريح الجسم الحيواني .

٥١٦٣ - تشريح قبانى Phytotomie (F).  
Phytotomy (E).  
علم يبحث في تشريح النبات . راجع فيتوتومية .

٥١٦٤ - تشريع زراعي Législation rurale (F).  
Rural legislation (E).  
جملة القوانين والمراسيم والانظمة المرعية الاجراء المتعلقة بالزراعة .

٥١٦٥ - تشرين الاول Octobre (F). October (E).  
يعرف ايضاً بـ أكتوبر الشهر العاشر من السنة الشمسية وهو من شهور الحريف مدته واحد وثلاثون يوماً . في العقد الاول منه تهيج الصبا وفي الثاني تكثر الرياح وفي الثالث يبرد الجو والهواء ..

لتقويمه الزراعي - اعماله الزراعية عديدة ، انحصارها :  
١ - في الزراعات العامة الموسمية : متابعة جني القطن وفرزه . متابعة وانجاز قطف وتجفيف اوراق التبغ والتعليك والمباشرة بتوصيب ورزم القطفات الاولى . حرث الحواكير اعدة لزراعة التبغ فور الانتهاء من القطف وبعد اقتلاع الشتل . توزيع الاسمدة العضوية والمعدنية على الحقول المعدة لزراعة الحنطة ثم تحضير تربة حقول الحنطة والشعير والشوفان والباقية والترمس الخ .

٢ - في الاشجار المثمرة : تحضير التربة المدة لاقتبال النصب الجديدة بالنقب العميق . تعيين مواقع النصب واعداد الحفر اللازمة وتركها بعض الوقت عرضة للشمس والهواء . متابعة قطف الثمار المتخارة والعناية بها مع اجتناب الرص والتخديش . رفع حواجز جميع الماشاء والاقنية الداخلية في المتاحف ومختلف الجنائن والبساتين لتصرف مياه الامطار الممكن مطوطا على حين غفلة .

٣ - في الحمضيات : متابعة قطف الليمون الحامض المد للتصدير . والمدينة بالبرتقال واليوسفي على اختلاف ضروريتها وتزويد الاشجار الضعيفة او الكثيرة الحمل ببعض الاسمدة الازوتية السريعة التمثيل .

٤ - في الاشجار المختلفة : متابعة قطف العنب المد لصناعة الخمر والكحول . ابتداء موسم الزيتون الاخضر . المباشرة بحرث الزواطين بعد قطف الثمار وتقليم الاشجار . غرس مشاتل الاشجار الحرجية وانحصار التنوب والصنوبر .

٥ - في البقول والزهور : بذر وتشليل جميع انواع الخضار الشتوية كالجزر واللفت والفجل والبازيلا والبصل والخس الخ ... بذر مشاتل الشوندر والارضي شوكي . انجاز زراعة البطاطا الشتوية على الساحل . متابعة غرس الزهور البصلية على انواعها ..

٥١٦٦ - تشرين الثاني Novembre (F). November (E).  
يعرف ايضاً بنوفبر . الشهر الحادي عشر من السنة الشمسية وهو من شهور الحريف . مدته ثلاثون يوماً . في العقد الاول منه تهيج الجنوب وفي العقد الثالث يبلغ المد والجزر عية الاقبال والادبار .



٥١٩٢ - **تَصَرُّفِيَّة** ٥  
Cybernétique (F).

Cybernetics (E).

التصرفية نظرية علمية محورها الاشراك والقيادة في الجهاز الآلي وعند الكائنات الحية .

٥١٩٣ - **تَصْرِيح**  
Autorisation (F).

Authorization (E).

هو الاذن الذي يجب على الافراد الحصول عليه قبل قيامهم باعمال معينة .

٥١٩٤ - **تَصْرِيد**  
Arrosage léger (F), Sprinling (E).

التصريد : سقي دون الري .

٥١٩٥ - **تَصْرِيف المِيَاه ، قُلْنَس**  
Drainage

هو تجريد الارض بصرف مياهها الزائدة الضارة .

٥١٩٦ - **تَصْعِيد**  
Sublimation

هو التسامي .

٥١٩٧ - **تَصْفِيَّة ، تَشْخِيل**  
Filtrage (F).

Filtering (E).

هو تنظيف السوائل من الاجرام والمواد الغريبة بواسطة المصفاة .

٥١٩٨ - **تَصْفِيَّة**  
Liquidation (F), Settlement (E).

هي العمل الذي به تنظم وترصد الحسابات وتعين مبالغها نهائياً كتصفية الديون والمصروفات .

٥١٩٩ - **تَصْفِيح**  
Laminage (F), Laminating (E).

جعل الشيء صفائح رقيقة بواسطة المصفاح .

٥٢٠٠ - **تَصْفِيح**  
Manoquage (F), Handling (E).

فرز اوراق التبغ وجمعها الى صفطات او بازات .

٥٢٠١ - **تَصْفِيح ، إِصْفَاق**  
Soutirage (F).

Drawing off (E).

هو نقل الشراب والسوائل من اناء الى آخر لتصفير .

٥٢٠٢ - **تَصَلْب**  
Sclérose (F), Sclerosis (E).

نشاف يحصل في نسيج الحيوان او النبات يمنحها عن القيم بوظيفتها على الوجه الاكل .

٥٢٠٣ - **تَصَلْب المفَاصِل**  
Aphosphorose

اطلب أفسفور .

٥٢٠٤ - **تَصْلِيح**  
Décoconage (F).

Crop of cocoons (E).

هو انتزاع الصلح اي الشرائق من الشج وجمعها .

٥٢٠٥ - **تَصْنَع ، إِصْنَاع ، صِرْتَم**

Gommose (F), Gummosis (E).

وصم يصيب معظم الاشجار المثمرة والتزيينية والحرجية في سوتها وفروعها فيؤذيها وقد يميتها . اسبابه عديدة منها فطرية ومنها فيزيولوجية .

٥٢٠٦ - **تَصْمِيم**  
Projet, Plan (F), Project, Plan (E).

درس ثبائي اعدادي تذكر فيه التفاصيل باقتضاب .

٥١٧٦ - **تشهير ، وصف**  
Signalement (F).

Description (E).

هو ذكر اهم الصفات والاشكال الفارقة ان في الحيوان او في النبات والاشياء للتعريف والدلالة .

٥١٧٧ - **تشريط**  
Flambage (F), Singeing (E).

هو معالجة سوق وفروع الاشجار باللهب للقضاء على الطفيليات والحشرات مع يوضها . راجع إلهاب .

٥١٧٨ - **تشويل**  
Etrapage (F).

انتطاع الجذام .

٥١٧٩ - **تشويه**  
Mutilation

٥١٨٠ - **تصاعد**  
Progressivité (F).

Progressivety (E).

٥١٨١ - **تصاعدي**  
Progressif (F), Progressive (E).

٥١٨٢ - **تصالب**  
Croisement (F).

Cross-breeding (E).

من طرائق الاسفاد . قوامه ان يكون الذكر والانثى من نوع حيواني واحد ولكن من سلالتين او هرتين مختلفين كاتزاد حصان عربي عتيق على حجر كنديش او ككفط ثور هولندي على بقرة بلدية .

٥١٨٢ - **تصبير**  
Taxidermie,

Empaillement (F), Taxidermy (E).

التصبير نوع من التحنيط الخاص بالحيوان والطيور ، قوامه تجويف الجثة ومعالجتها بالادوية اللازمة ثم جشها وتركيزها في الوضع المطلوب .

٥١٨٤ - **تصبين**  
Saponification

تحويل الشيء الى صابون او صناعة الصابون .

٥١٨٥ - **تصحيح**  
Rectification

٥١٨٦ - **تصخير** ٥  
Lithogénèse (F).

Lithogenesi (E).

التصخير النمط الذي اتبنته الصخور الرسوبية في تكوينها .

٥١٨٧ - **تصدع**  
Cadranure (F).

هو التصدع ، اطله .

٥١٨٨ - **تصدير**  
Exportation

اخراج البضائع وكل ما له قيمة نقدية من البلاد . والتصدير يخضع لائتمة لا بد من التقيد بها منها البيان والرخصة والرسوم .

٥١٨٩ - **تصديق**  
Homologation (F).

Ratification (E).

مرافقة السلطة على عمل يدخل في نطاق نشاطها .

٥١٩٠ - **تصرف**  
Disposition

٥١٩١ - **تصرف لدليبي**  
Stellionat (F).

Fraudulent selling (E).

هو التصرف في مال الغير وهو على انواع منها بيع مال الغير او رده ومنها بيع المال الواحد الى شارين مختلفين بطريقة الخداع ومنها ايهام الشاري بخلو المقار المبيع من الدينون . الخ .



تصنع

Entraînement, Suée (F). ٥٢١٦ - **تصميم**

Training, Sweating (E).

هو تهينة الفرس بالترويض وغيرها من الوسائل للاشتراك بحلبة السباق.

Application ٥٢١٧ - **تطبيق**

اخضاع الحالة الفردية للأوامر العامة.

Rabattement (F). Abatement (E). ٥٢١٨ - **تطبيق**

الحركة الاستدارية المحورية التي تمر بها السطوح المستوية قبل استقرارها في سطح المسقط.

Pondaison (F). Laying (E). ٥٢١٩ - **تطريق**

التطريق هو زمن يبض الطير.

Greffage, Greffe (F). ٥٢٢٠ - **تطعيم**

Grafting, Graft (E).

عملية جراحية تقوم على وصل نبات بآخر أو جزء من النبات بجزء آخر لينتج وينميا كنبات واحد. فالجزء ذات الجذور وهو القائم في التربة يدعى المطعم والجزء الثاني الداخل على الأول يدعى العلم. والنبات الذي تكون من مطعم وطم يدعى المطعوم || فوائد التطعيم وغاياته عديدة نلخصها بما يلي :

١ - تكثير الانواع النباتية الجديدة مع الاحتفاظ بجميع صفاتها المميزة.

٢ - التمكن من استبدال نوع بآخر دون اللجوء الى القلع والفرس.

٣ - تجديد فتوة الاشجار التي بلغت دور الانحطاط.

٤ - اكثار الانواع المرغوب فيها في تربة لا تلائمها كتطعيم الاجاص بالسفرجل في الاربة الجصية الرطبة.

٥ - تأمين انسجام الهيكل الشجري. والطاقة الثمرية.

٦ - تأمين الطلع في الاشجار الثنائية المسكن كالفستق والكستنا.

اما التطعيم فقد يتم على عدة اشكال ضمن نطاق بعض الشروط الواجبة اخصها التجانس النسيجي، الزمن الانسب، سلامة الاعضاء. والمسلية. احكام الالتحام وتأمين عدم الجفاف. اما اهم الاشكال المستعملة فهي ما يتبع.

٥٢٢١ - **تطعيم احتياطي**

Contre-greffe, Surgreffage (F). Counter-graft (E).

طم احتياطي، الفاية منه تمكين الاستماعة عند الحاجة.

Greffe par approche (F). ٥٢٢٢ - **تطعيم إدغامي**

Graft by approach (E).

هو التطعيم بالادناء وقد يتم في بادئ امره بين مطمين ويبقى كذلك حتى الالتحام التام حيث يقطع مطعم من الاثنين.

Greffe anglaise (F). ٥٢٢٣ - **تطعيم إنكليزي**

Whip-grafting (E).

شكل من التطعيم بالشق قوامه الاعتماد على المادة الخشبية في تركيز وتثبيت العلم.

٥٢٢٤ - **تطعيم بالشق**، مزلوف

Greffe en fente (F). Cleft-graft (E).

نوع من التطعيم قوامه ادخال قضيب العلم في خشب المطعم مع الالتباه لوجوب ملاسة قشور العلم والمطعم.

Contre-projet (F). ٥٢٠٧ - **تصميم معاكس**

Counter-plan (E).

درس تبياني راعداي يناقش جملة أو جزئياً التصميم الموضوع.

Classification ٥٢٠٨ - **تصنيف**

التصنيف هو ترتيب وتنسيق وتفصيل الكائنات الى عاك واقسام ورتب ومصائل واجناس وانواع وضروب الخ... على الوجه الآتي:

Règne (F) ملكة

Division, Embranchement (F). لسم

Classe (F). صف

Sous-classe (F). طائفة، صفيف

Section (F). شعبة

Super-ordre (F). طبقة

Ordre (F). رتبة

Sous-ordre (F). رتيبة، مرتبة

Super-famille (F). لمة

Famille (F). فصيلة

Tribu (F). سبط، قبيلة، ردف

Sous-famille (F). عمارة

Genre (F). جنس

Sous-genre, Genre spécifique (F). عترة

Espèce (F). نوع

Variété (F). صرب

Sous-variété (F). صرم، سمطة

Race (F). سلالة، عرق

Groupe (F). فئة

٥٢٠٩ - **تصنيف الحيوانات**

Zootaxie (F).

Zootaxy (E).

منهاج ترتيب وتنسيق الحيوانات.

٥٢١٠ - **تصويب**

Péréquation (F). Equalization (E).

هو التسوية، أطلها.

٥٢١١ - **تصحيح، تصدع**

Cadranure, Gélivure (F). Star-shake (E).

هو حصول شق مستطيل في لحاء ساق الشجرة سببه شدة لبرد.

٥٢١٢ - **تضامن**

Solidarité (F). Solidarity (E).

٥٢١٣ - **تضامن زراعي**

Mutualité agricole (F).

Agricultural mutuality (E).

هو تضامن محترفي الزراعة أو المشتغلين بالشؤون الزراعية وجمعية أو ثماريات هذا التضامن.

٥٢١٤ - **تضخم**

Hypertrophie (F).

Hypertrophie, Hypertrophy (E).

هو فرط نمو وعدم ازاله في عضو ما.

٥٢١٥ - **تضميد**

Pansement (F). Grooming (E).

اضمد والتضميد هو وضع العلاج واللفائف على الجرح ليشفى.



تطعيم إدغامي



تطعيم إنكليزي



تطعيم بالشق

٥٢٣٩ - تعاون Mutuality (F). Mutuality (E).  
نوع من الادخار وتبادل المعونة يرتكز على نظام يتعهد بموجبه المتسبون ، مقابل اشتراك يدفعونه ، ان يؤمنوا بعضهم البعض من اخطار يعينونها .

٥٢٤٠ - تعاونية Mutuelle (F). Mutual (E).  
التعاونية شركة تقوم على مبدأ التعاون .

٥٢٤١ - تعاونية زراعية Coopérative agricole (F). Agricultural co-operative (E).  
جمعية غايتها تعاون الافراد على القيام بالاعمال الزراعية الاقتصادية كتنظيم بيع المحاصيل او حفظها .

٥٢٤٢ - تعايش ، معايشة Symbiose (F). Symbiosis (E).  
اشتراك في المعيشة بين فردين مختلفين وهو لا يصح بين الذكر والانثى او بين الاب والابن او بين العائل والعفيل .

٥٢٤٣ - تعبئة ، بقط ، رزم ، حصر Emballage (F). Packing up (E).  
تعبئة ، تغليف ، تفريد

٥٢٤٤ - Dénaturation (F). Clearing up (E).  
هو في الزراعة اقتلاع النباتات الزائدة او الضعيفة لاستبقاء القوة . وقد تجري هذه العملية في عدة زراعات اخصها القطن والشوندر والخيار .

٥٢٤٥ - Defoliation (F). Defoliation (E).  
سقوط وتناثر اوراق الشجر .

٥٢٤٦ - Recensement, Dénombrement (F). Census, Enumeration (E).  
هو التحرير الذي تجريه السلطة لمعرفة عدد الحيوانات والاشجار ومختلف الاشياء الممكن فرض الاتاة عليها .

٥٢٤٧ - Violation  
هو خرق الحرمة التي ينص عليها القانون .

٥٢٤٨ - Amendement (F). Amendement (E).  
تعديل في مشروع مطروح المناقشة في جمعية .

٥٢٤٩ - Débuccage, Déchaussement, فكالك, تعرية, Dérueillage (F). Laying bare the root of a plant (E).  
التعرية هي نقض التغليف او الكم .

٥٢٥٠ - Définition (F). Definition (E).  
تعريف ، تحديد

٥٢٥١ - Tarif (F). Tariff (E).  
هي القيمة الواجبة الاداء التي تحددها السلطة وقد تستعمل في صيغ شتى اهمها تعريفية الحاجيات وتعريفية الحماية والتعريفية الجمركية .

٥٢٥٢ - Soutènement de compte (F). Written of account (E).  
يراد به الوسائل والبيانات التي من شأنها التدليل على صدق حساب مقدم في دعوى .

٥٢٥٣ - Dégénérescence (F). Degeneracy (E).  
التفس هو الانحطاط الجسدي والشوذي في الحيوان والنبات .

٥٢٢٥ - Greffe en couronne (F). Crown-graft (E).  
نوع من التطعيم قوامه تركيب العلم المزلول اي القصب المزلول في فروع حصر في خشب العلم .

٥٢٢٦ - Greffe en écusson (F). Graft by gems (E).  
نوع من التطعيم يرتكز على تثبيت برعمة العلم بين لحاء وشكير العلم .

٥٢٢٧ - Greffe en flûte (F). Graft by flute (E).  
نوع من التطعيم البرعمي قوامه استبدال رقعة من لحاء العلم برقعة من لحاء العلم تعادها مساحة ويقوم فيها عين جليلة رافعة .

٥٢٢٨ - Antiseptie, Assainissement, Désinfection (F). Antisepsis, Sanitation, Disinfection (E).  
هو استعمال وسائل الحيلة والوقاية والمكافحة التي تمنع انتشار الامراض وتقتضي على الميكروبات .

٥٢٢٩ - Transformisme (F). Transformism (E).  
التطور نظرية بيولوجية تقول باستمرار تطور الانواع الحية ، وهي بذلك تماكس نظرية الركائفة وتندمج اذا صح التعبير بنظرية الارتقاء .

٥٢٣٠ - Processus (F). Process (E).  
اطلب مدرج .

٥٢٣١ - Submersion  
هو الاسقاء بالغمر او التريص .

٥٢٣٢ - Casération (F). Gelding (E).  
النزاع خصي الذكر في الحيوان .

٥٢٣٣ - Enclave (F). Enclave, Gore (E).  
هو حالة عين ثابتة تحيط بها اعيان مملوكة لغير فلا يقع لها منفذ الى الطريق العام او ان لها منفذا لا يقع بالحاجة .

٥٢٣٤ - Endossement (F). Endorsement (E).  
في صيغة الاذن بالنفع التي يحررها صاحب السند .

٥٢٣٥ - Symétrique (F). Symmetrical (E).  
ما كان متماثل الاجزاء او متماثلها .

٥٢٣٦ - Hémitrague de l'Arabie (F).  
حيوان عاشب مجتر يدعى جهول الجزيرة العربية ، اطلبه .

٥٢٣٧ - Rotation des cultures (F). Rotation of crops (E).  
هو المنهج المتبع في تناهي الزروع قوامه الحفاظ على خصب التربة وعدم تعريضها لفقدان انسجام عناصرها الغذائية .

٥٢٣٨ - Contractuel (F). Stipulated (E).  
ما هو مشروط في عقد .



تطعيم تاجي



تطعيم رقعي



تطعيم زمماري



٥٢٦٩ - تَعَفِين Mycogénie (F). Mycogeny (E).  
التعفين انتاج الففن .

٥٢٧٠ - تَعْقِيل ، تَدْرِيج ، تَرْكِيد Marcottage (F). Layering (E).  
احدى طرق تكثير النبات . قوابها ليّ النصف وتحتجيه  
ودفته بالتراب حتى تبرز له الجذور . فيفصل عن امه اذ  
يكون نبتة مستقلة .

٥٢٧١ - تَعْقِيم Stérilisation (F). Sterilization (E).  
هو القضاء على جميع الخائل الموجودة في المادة  
المقصودة .

٥٢٧٢ - تَعْكِيْس Inversion (F). Reversal (E).  
راجع تحول .

٥٢٧٣ - تَعْلِيْس Expérimentation (F).  
Experimentation (E).  
التعلّيس القيام بالامتحان والتجربة والاختبار .

٥٢٧٤ - تَعْلِيل Etiologie (F). Aetiology (E).  
هو معرفة ودرس اسباب وعوامل المرض . والمرض قد يكون  
موضعيّاً فيصيب عضواً خاصاً في النبات كالجلد والساق  
والورقة ... وقد يكون عاماً فيصيب اجزاء النبات عامة .

٥٢٧٥ - تَعْلِيم زُرَاعِي Enseignement agricole (F).  
Agricultural teaching (E).

٥٢٧٦ - تَعْلِيم فَنِّي ، تَعْلِيم مِهَنِيّ Instruction professionnelle (F). Professional  
Instruction (E).

٥٢٧٧ - تَعْمِيم Vulgarisation (F).  
Popularization (E).  
التسيم نشر المعارف بالطرق البسيطة السهلة الادراك .

٥٢٧٨ - تَعْمِيد ، صِيَانَة Entretien (F).  
Maintenance (E).  
الحفاظ على الشيء .

٥٢٧٩ - تَعْمِيد Engagement  
هو الالتزام اي استئجار النفس لاجل عمل معين .

٥٢٨٠ - تَعْوِيْض Indemnité (F).  
Indemnity (E).  
هو ما يسلى المرء مقابل عمل قام به يستحق الجزاء .

٥٢٨١ - تَعْوِيْض عن الضَرْر Dédommagement (F). Indemnification (E).  
هو ما يسلى المرء مقابل ضرر لحق به .

٥٢٨٢ - تَعْوِيْضَات ، تَضْمِيْنَات Dommages et intérêts (F). Damages (E).  
هو جمع غبوط الحصيد الى غامات وتكديسها .

٥٢٨٣ - تَعْوِيم Gerbage (F). Sheaf of wheats (E).  
هو جمع غبوط الحصيد الى غامات وتكديسها .

٥٢٨٤ - تَعْوِيم الخشب Flottage du bois (F).  
Floating of wood (E).  
هي احدى طرق نقل الاخشاب نهراً وذلك بتركها طافية  
على سطح الماء ودفعها الى المكان المقصود .

٥٢٥٤ - تَعَسُّقْل ، تَلْوِين Tubérisation (F).  
Tuberisation (E).

٥٢٥٥ - تَعْسِيْد Diagnose (F). Diagnosis (E).  
تحلية النبات ووصف ميزاتة .

٥٢٥٦ - تَعْسِيْل Miallée (F). Honey-time (E).  
التسليل او زمن التسليل هو الزمن الذي تكثر فيه الازهار  
المفترية التي يجرسها النحل ويحولها الى صل .

٥٢٥٧ - تَعْسِيْم Assèchement, Dessèchement (F).  
Drying up, Dryness (E).  
هو تصريف المياه الزائدة عن التربة او اسالتها بشئ  
الوسائل تجباً لمواقها الوخيمة فيما لو زادت او استنفقت .

٥٢٥٨ - تَعْسِيْب Désherbage (F).  
Clearing (E).  
هو اهاة الاعشاب .

٥٢٥٩ - تَعْسِيْكَ Scissiparité (F).  
Scissiparity, Schizogenesis (E).  
التناسل بالانقسام الى شطرين .

٥٢٦٠ - تَعْسِيْكَ Lodgement (F).  
Allotment, Dividing into lots (E).  
هي تقسيم عقار ما الى عدة اجزاء تسهلاً ليه . والتعسية  
تخص لقوانين خاصة منها حد المساحة الادنى ووجوب  
قيام الطرقات المعبدة الخ ...

٥٢٦١ - تَعْطِيل ، إِبْطَال Caducité (F).  
Caducity (E).  
التعطيل او الابطال هو حالة عمل قانوني أصبح عقيماً  
بسبب حدث جديد .

٥٢٦٢ - تَعْطِيل Dénaturation (F). Denaturing .  
Medication of spirit (E).  
راجع إفساد .

٥٢٦٣ - تَعْطِيل Inactivation (F). Inactivation (E).  
التعطيل ، طبيّاً ، اناء مفعول مادة دغاوية في الجسم .

٥٢٦٤ - تَعْطِيْن Rouissage (F).  
Soaping, Retting (E).  
هو نقع سوق القنب والكتان وما اشبه لانهل وزوال  
المواد الصلبة من اليافها .

٥٢٦٥ - تَعَفْن الجُلُوْر ، قَسَخ ، حَالُوْط Pourridié (F). Rot (E).  
وصم نباتي ونعيم العاقبة اسبابه فطور مجهرية عديدة .  
اطلبها باسمائها .

٥٢٦٦ - تَعَفْن الظِّلْف Piétin (F). Foot-rot (E).  
مرض معد يعرف بمرض الظلف يصيب اخلاف الضأن .

٥٢٦٧ - تَعْفِيْر Poudrage, Soufrage (F).  
Powdering, Sulphuring (E).

ذر احدى المساحيق الزراعية المستعملة لمكافحة او معالجة  
او وقاية النبات من الالوصام والحشرات .

٥٢٦٨ - تَعْفِيْص Tanisage  
احدى طرق معالجة الخمر . ترتكز على اضافة بمغن  
الحامض التنيك الى الخمر لزيادة حوضتها وتسهيل حفظها .

٥٣٠٠ - تَغْرَوط (F). Defecation (E).  
دفع المواد البرازية او السلحية .

٥٣٠١ - تَغْيِم (F). Nebulosity (E).  
هو السديم والدجج راجعها .

٥٣٠٢ - تَفَّ

التف : دودة صغيرة تؤثر في الجلد (السان) .

٥٣٠٣ - تَفَّ (F). Poa (S).  
Meadow-grass, Spear-grass (E).

جنس نباتات عشبية من المكروشيات وفصيلة السجيليات  
انواعه عديدة نحو ٢٠٠ معظمها معمر وبعضها حولي .  
عصفها مسطح النصل مستطيل . ازهارها سنبل . جميعها  
نباتات كلائية ترعاها الماشية ومنها زراعية يكثر استعمالها  
في المراعي وبعضها يخضوري يصلح كخضير في الحدائق .  
اعم واشهر انواعه ما يتبع .

٥٣٠٤ - تَفَّ البر ، تَفَّيب

Poa communis, P. trivialis (S). Pâturin commun (F).  
نبات عشبي بري وزراعي معمر يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم .  
يوجد في كل مكان . يكثر في الارربة القليلة والمتوسطة  
الاندماج . يندر في المراعي الاصطناعية لانه مرغوب  
من الماشية ويسمها . يصلح كخضير حدائق قابل الجز  
لكنه يخشى دوس الاقدام ولا يتحمل الجز اكثر من ٤  
اعوام متتالية يضعف بعدها نشاطه .

٥٣٠٥ - تَفَّ الغاب (F). Poa nemoralis (S).  
Pâturin des bois (S).

نبات عشبي بري معمر يعلو نحو ٥٠ سم . يرطب في  
المواقع الظليلة . يوجد في الارربة الرملية . يستعمل لتخضير  
الحدائق الوارفة الظل . لا يخشى الجز لكنه لا يتحمسه اكثر  
من ٤ سنوات متتالية .

٥٣٠٦ - تَفَّ المروج ، كلائية (F). Poa pratensis (S).  
Pâturin des prés (F). Meadow-grass, Spear-grass (E).  
Rispengras (D). Fienarola, Poa del prati (I).

نبات عشبي بري وزراعي معمر . يعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم  
يكثر في المراعي المتوسطة الرطوبة ، يوجد في جميع الارربة  
المعتدلة والقليلة الاندماج . يندر في المراعي الاصطناعية  
لانه مرغوب من الماشية وقد تسمن عليه . يصلح كخضير  
حدائق قابل الجز لكنه يخشى دوس الاقدام التي تعطب  
عصفه وبذياته .

٥٣٠٧ - تَفَّ المناقع (F). Poa palustris (S).  
Pâturin des marécages (F).

نبات عشبي بري معمر يعلو من ٤٠ الى ٨٠ سم . يعيش  
في جميع الاماكن الرطبة مهما كانت تربتها واحصها المناقع  
وبجاري الماء .

٥٣٠٨ - تَفَّ حَبَشِي (F). Poa Abyssinica (S).  
Pâturin d'Abyssinie, Teff d'Abyssinie (F). Teff of  
Abyssinia (E). Abessinische korn (D). Fienarola  
d'Abyssinie (I).

نبات عشبي بري معمر يكثر في المروج الطبيعية المعتدلة  
الرطوبة وفي ظل الاشجار الحرجية . ترعاها الماشية بشهية .  
ومن قائل انه لا يخلو من بعض الحواص الطبية .

٥٢٨٥ - تَغْيِب (F). Dénaturation (F).  
Denaturing (E). راجع افساد .

٥٢٨٦ - تَغْيِير ، كَيْل (F). Jaugeage (F).  
Gauging (E). هو تحديد مقدار الاستيعاب الفعلي المائد الى وعاء معين ما .

٥٢٨٧ - تَغْيِير الماء ، كَيْل الماء (F). Jaugeage de l'eau (F).  
Water-gauging (E). هو تحديد كمية صبيب المياه الجارية في الثانية او في اليوم .

٥٢٨٨ - تَغْيِين (F). Désignation, Détermination (F).  
Designation, Determination (E). هو تبيان مظهر العين الثابتة وتعريف اخص صفاتها .  
وهو ايضا اسناد عمل الى امرى بعينه .

٥٢٨٩ - تَغْيِين محل الوقاء (F). Domiciliation pour paiement (F).  
Domiciliation (E). هو في القانون للتجاري تعيين محل وفاة الدين .

٥٢٩٠ - تَغَب (F). Défaut (F). Default (E).  
التغيب : العيب والنقص . يقال فرس ما فيه تغبة اي  
ما فيه عيب . وتعار خالية من كل تغبة اي من كل عيب .

٥٢٩١ - تَغْبِيْط (F). Javelage (F). Laying in swathes (E).  
هو جمع قبضات الزرع المحسود الى غبوط .

٥٢٩٢ - تَغْذِيَّة (F). Alimentation  
هي مد الحيوان والنبات بالغذاء اللازم .

٥٢٩٣ - تَغْذِيَّة صَوَابِيَّة ، تَغْذِيَّة مُقَنَّنَة (F). Alimentation rationnelle (F).  
Rational nourishment (E). هي التغذية المرتكزة على العلم وعمل معرفة خواص كل مادة  
مع مقدورها وعدد وحداتها الغذائية .

٥٢٩٤ - تَغْرِسَة (F). Transplantation  
نقل النراس من مكان الى آخر او من الكود الى المكن .

٥٢٩٥ - تَغْرِيد ، زَقْرَقَة ، صُدَاح (F). Ramage (F).  
Warbling (E). ارتفاع صوت الطائر والطرب به .

٥٢٩٦ - تَغْس (F). Stratus léger (F). Light stratus (E).  
التغس : لطف سحاب رقيق في السماء (ابن دريد) .

٥٢٩٧ - تَغْصِين ، تَشْكِيل (F). Taille de formation (F).  
هو التشميل الخاص الذي يعطي هيكل الشجرة الشكل  
المقصود .

٥٢٩٨ - تَغْطِيس ، تَغْمِيس ، إِنْغِمَاس (F). Immersion (F).  
Immersion, Dipping (E). قس الشيء في الماء او في اي سائل آخر .

٥٢٩٩ - تَغْلِيف (F). Enrobago (F).  
Coating. Wrapping (E). احدى الوسائل الصناعية المستعملة لحفظ بعض المحاصيل  
الزراعية والحيوانية من عبث الهواء وما يتجم عنه . كلف  
الثمار بالورق الخاص وتغطيس البيض في ماء الكلس  
النج ...



تف المروج



تف المناقع



تف حَبَشِي



تفاح



تفاح الردي



تفاح باردون برلش



تفاح جشان



تفاح دليش، ستاركن



تفاح ردي استراكان



تفاح ردي جون

والاندماج . يحسن تعليمها بالايست مولين رقم ٢ . اوراقها حساسة تحشى السوائل الكبريتية والسلفوكلسية || خصبها طوسي . حملها حولي متتابع . ثمارها صغيرة ومتوسطة القد، جيدة الصنف، لذيدة الطعم والنكهة .

#### ٥٣١٨ - تَفَّاح جُنْثَان \* Jonathan

ويعرف أيضاً باسم جنار وبلوك جون . ضرب من التفاح امريكي المهد . وهو شجرة متوسطة الحجم والنشط ، فارشة الاغصان المتدلية الامطران . تجود في جميع الاثربة الخوارة القليلة والمتوسطة الاندماج || خصبها طوسي ، طلمها وافر الجدرات النشيطة الغذاء التي تساهم في اخصاب غيرها . حملها حولي متتابع . ثمارها صغيرة القد مستطيلة الاذن . بشرتها ملساء ، لونها احمر قائم يملوه توشيح عقيقي . لبابها صلب المكسر ، اصفر اللون ، ناعم الرقعة ، مستحب المذاق العطري .

#### ٥٣١٩ - تَفَّاح حَوْحِي الْوَرَق Malus prunifolia (S). Pommier à feuilles de Prunier (F).

نوع من التفاح البري والتزييني . شجرته تملو من ٦ الى ١٠ امتار . اوراقه ضيقة النصل . خوخية الشكل ، باذنة الخضار ، زياء الصفحة السفلى . ازهاره الى اليباض المشرب الصفار . ثماره صغيرة حامضة صفراء اللون . ازهاره يستمر من نيسان الى ايار .

#### ٥٣٢٠ - تَفَّاح دِلِيش \* ، ستاركن Delicious (starking)

ضرب امريكي المهد يشمل بعض الفجوة اخصبها ردي دليش ، وستاركن دويل ردي ، وستاركن ريتش ردي ، وشتويل دليش . فوارقها لون الثمار ومواج الاوراق || شجرته كبيرة القد ، قوية النشط ، ياسقة ، تتحمل البرد القارس . تنمو وتجود في جميع الاثربة الرغاب القليلة والمتوسطة الاندماج لكنها قليلة المناعة ضد التبقع والناكب الحمر . خصبها غوثي ، حملها متناوب . ثمارها متوسطة وكبيرة للقد ، مخروطية الشكل ، مضلعة الخوض العميق . انها طويلة قوية ، قشورها سمكة ، بشرتها ملساء لونها الى الاحمر يملوه توشيح جزوي بنفسجي المواج . لبابها صلب المكسر ، ابيض اللون ، ناعم الرقعة ، غصص العصير ، لذيد الطعم ، عطري العرف .

#### ٥٣٢١ - تَفَّاح رِدْ اُسْتْرَاكَان \* Red Astrakhan

ضرب من التفاح الشرقي مهده مرفعات بحر قزوين . شجرته كبيرة القد فرعاء تجود في المناطق المنحرفة نحو البرد وفي معظم الاثربة المتوسطة الاندماج || خصبها لا قباسي ، حملها حولي متتابع . ثمارها مبكارة متوسطة الحجم . انها دقيقة متعققة . بشرتها ملساء فسقية الاساس حمراء المشحة يملوها خل شمعي اطحل اللون . لبابها جامد المكسر ، ناعم الرقعة ، عطري العرف ، غصص العصارة مشبع الحموضة .

#### ٥٣٢٢ - تَفَّاح رِدْ جُون \* Red June

ومن كروليت ردي جون . ضرب امريكي المهد شجرته قوية منبسطة الاغصان تجود في المناطق التهامية المعتدلة الارتفاع . خصبها غوثي . حملها متناوب . ثمارها مبكارة ، متتابعة الادراك ، صغيرة القد . انها دقيقة طويلة . بشرتها لامعة ملساء ، لونها اصفر الاساس جزوي المشحة . لبابها جامد المكسر ، ناعم الرقعة ، ابيض اللون ، غصص العصارة مشبع الحموضة المستحبة .

#### ٥٣٠٩ - تِفْ حَوْلِي Poa annua (S).

Pâturin annuel (F).

نبات عشبي بري حولي صغير القد يعلو من ١٠ الى ٢٠ سم . يكثر في الاراضي الجبلية المروية .

#### ٥٣١٠ - تِفْ ضَمِّي ، عُنْزَيْعَة Poa compressa (S). Pâturin comprimé (F).

نبات عشبي بري معمر يعلو من ١٥ الى ٢٠ سم . يكثر في الاثربة الكسبية وهو من نباتاتها الطوعية . ساقه ضمية الفروع ضيقة العصف النحيل . ترعاه الماشية قبل ادراك زهره واخشياش كروعه .

#### ٥٣١١ - تَفَّاح \* ، مَيْسِب Malus (S). Pommier (F). Apple-tree (E). Apfel (D). Melo (I).

جملس اشجار وجنابات مشمرة من سبط التفاحيات . انواعه المعروفة نحو ٥٥ منها نوعان مأكولان الثمار ضروريها تربو على الثلاثة آلاف باما الانواع الاخرى فبرية وبعضها يزرع للتزيين || ساقه قصيرة . اغصانه منفرجة . اوراقه معتقة متعاقبة . نصلها بيضي الشكل لمن الزام الاخير المذهب ، وهو ناشز المروق والشرابين ، مسن الحافة ، امرد البشرة او خملها . ازهاره نوري التجميع . ازهره صديرة القد ، مستديرة البتلات الوردية او ابيضاء اللون . مآبرها صفر . اقلامها مندخمة القاعدة ثلاثية او خمسية التجميع . ثماره مستديرة الشكل جامدة اللباب || اعرف انواعه وضروبه الزراعية ما يتبع .

#### ٥٣١٢ - تَفَّاح الْأَرْض Matricaire camomille (F). Wild chamomile (E).

هو البابونج ، اطلبه .

#### ٥٣١٣ - تَفَّاح الْعَجَائِب Pomme de merveille (F). Balsam apple (E).

هو المنض البلسمي ، اطلبه .

#### ٥٣١٤ - تَفَّاح الْفِيل Féronie (F). Elephant apple tree (E).

هو الفيرونية ، اطلبها .

#### ٥٣١٥ - تَفَّاح الْوَرْد \* ، جَنْبُوزَة ، حَوْخ مَلَابَر Eugenia jambos, Jambosa vulgaris (S). Jambosier, Jambosa, Jambolin, Jamarosier, Pomme rose, Eugénier jambos, Prunier de Malabar (F). Rose apple, Malabar plum, Jambosa (E). Jambosenbaum, Jambos (D). Pomo rosa, Eugenia, Melo rosa, Prugna di Malabar (I).

شجرة صغيرة مشمرة من فصيلة الآسيات . منبتها الاصلي بلاد الهند ومنها انتقلت الى جميع الاصقاع الحارة . اوراقها عروا معتقة ، متعاقبة ، اهليلجية النصل . ازهارها جميلة لشكل ، كبيرة القد ، طرفية الاوتكاكاز . ثمارها نورية ، حمراء اللون ، وردية العرف ، حجمها حجم التمامة وهي مأكولة مستحبة الطعم . يستحضر من عصيرها مرطب صحي جزيل النفع .

#### ٥٣١٦ - تَفَّاح أَبَار Pomme de Mai (F).

نبات جذموري معمر يدعى بدفيل دقي ، اطلبه .

#### ٥٣١٧ - تَفَّاح بَارُون بَرْلِيش \* Baron de Berlepsch

ضرب من التفاح سويسرائي المهد . شجرته متوسطة الحجم والنشط تجود في جميع المواقع والاثربة المعتدلة التركيب



اللون. ثماره صغيرة حامضة، لونها إلى الصدر الحادي. ازهاره يستمر من نيسان إلى أيار.

Malus theifera (S)

### ٥٣٢٩ - تفاح صيني

Pommier-thé (F).

نوع من التفاح الصيني المنبت. بري، وتزييني. شجرته تعلو من ٥ إلى ٨ أمتار. أوراقه مسننة الحافة، صلها احمر اللون وزنادها كذلك. ازهاره بيض استلات، حمر النصل، عطرية العرف. ثماره صغيرة لعد، صناية اللون || ازهاره ربيعي.

٥٣٣٠ - تفاح صيني الورقي. Malus angustifolia (S).

Pommier à feuilles étroites (F).

نوع من التفاح الامريكي المنبت. بري، وتزييني. شجرته تعلو من ٤ إلى ٥ أمتار. أوراقه عابطة الخضار ضيقة النصل طولها من ٣ إلى ٥ سم. وعرضها من ٨ إلى ١٥ مم. ازهاره وردية اللون، قصيرة البتلات، عريفة الرائحة. ازهاره يستمر من آذار إلى أيار.

### ٥٣٣١ - تفاح عطير، تفاح كوروناريه

Malus coronaria (S). Pommier odorant (F).

نوع من التفاح الامريكي المنبت. بري، وتزييني. شجرته تعلو من أربعة إلى خمسة أمتار. أوراقه البالغة قلبية الشكل مطعاه النصل. ازهاره وردية اللون بتسجسية العرف. ثماره صغيرة القد حامزة الطعم، فواحة العرف، لونها إلى الخضار الفستقي || ازهاره ربيعي يستمر نحو ٧ أسابيع.

٥٣٣٢ - تفاح فلورنتيه. Malus florentina (S).

Pommier florentin (F).

نوع من التفاح الايطالي المنبت. بري، وتزييني. شجرته تعلو من ٣ إلى ٤ أمتار. افنادها وافنادها حنطية اللون. أوراقها زباد الصفحة السفلى. ازهارها تاجي الارتكاز. ازهارها بيض. ثمارها حمر اللون عند الادراك. طول الثمرة نحو ١٢ مم. وعرضها ١٠ مم. || ازهارها ربيعي.

### ٥٣٣٣ - تفاح كثير الزهر، تفاح منور

Malus floribonda (S). Pommier floribond (F).

نوع من التفاح الياباني المنبت. بري، وتزييني. شجرته تعلو من ٣ إلى ٤ أمتار. فروعها نحيلة متدلية. أوراقها بيضية طولها نحو ٥ سم. وعرضها ٣، نصلها امرد البشرة حل صفحتيه. ازهارها كاسية وردية اللون تكثر فيها المكبة. ثمارها اهليلجية طولها من ٦ إلى ١٢ مم. لونها إلى الصفار الحنطي.

٥٣٣٤ - تفاح كرافنشتين. Gravenstein

ومن كرافنشتين تريبل ود ورد كرافنشتين. غريب الماني المهد شجرته كبيرة باسقة تجوية متفرجة الاغصان تجود في المواقع المتوسطة الارتفاع التي تعلو من ٧٠٠ إلى ١٢٠٠ م. عن سطح البحر. تغرب في الاثربة الحصبية المتوسطة الانساج. تحشى المعارض الطليقة لانها لا تتحمل الرياح القوية || خصبها غوتي عسير. حملها حولي متتابع. ثمارها مبيكاره متوسطة وكبيرة الحجم. انها قصيرة وغلظية. بشرتها خشة الملص برتقالية الاساس حمر المشعة. لبها صلب المكسر، ثني اللون، فامم الرقعة، جيد لنكهة، لذيذ الطعم، عطري العرف، قليل الحموضة.

٥٣٣٥ - تفاح كوزي. Malus-baccata (S).

Pommier à bales, P. baccifère (F).

نوع من التفاح البري والزراعي المأكول الثمار. شجرته تعلو

٥٣٣٦ - تفاح رينت كندا. Reinette du Canada

ضرب فرنسي المهد شجرته متوسطة الحجم، نشيطة، فارشة الاغصان، سريعة الانتاج. ترب في المواقع المرتفعة القليلة الرطوبة. تجود في الاثربة الحصبية المتوسطة الانساج. خصبها لا قياسي. حملها حولي متتابع. ثمارها كبيرة القد، مستديرة، مفلطحة. انها قصيرة غليظة. قشرتها سمكية، بشرتها خشة، لونها إلى الاخضر الفستقي. لبها صلب المكسر، ابيض اللون، غزير العصارة، لذيذ الطعم، عطري العرف.

Malus zumi (S).

### ٥٣٣٤ - تفاح زومي

Pommier zumi (F).

نوع من التفاح الياباني المنبت. بري، وتزييني. شجرته تعلو من ٦ إلى ١٠ أمتار. أوراقها طويلة الزناد، نصلها مالمس البشرة. ازهارها رحيبة البتلات لونها إلى الوردي. ثمارها نووية حنطية قطرها نحو ٢ سم. || ازهارها ربيعي يستمر شهراً واحداً.

Malus sargentii (S).

### ٥٣٣٥ - تفاح سارجنتي

Pommier de Sargent (F).

نوع من التفاح الياباني المنبت. بري، وتزييني. جنيته صغيرة تعلو من المترين إلى الاربعة. افنادها وافنادها حمر اللحاء أوراقها شديدة الخضار. نصلها ازغب الصفحة السفلى. ازهارها بيض. ثمارها صغيرة قطرها نحو ١٠ مم. لونها إلى الحمرة يعلوها موج خنطي.

٥٣٣٦ - تفاح سيبولدي. Malus sieboldi (S).

Pommier de Siebold (F).

نوع من التفاح الياباني المنبت. بري، وتزييني. جنيته صغيرة شائكة تعلو من المترين إلى الثلاثة. أوراقها معتقة اهليلجية، نصلها ازغب الصفحة السفلى. ازهارها حمر من الخارج بيض من الداخل. ثمارها صغيرة القد، قطرها يراوح من ٥ إلى ٧ مم. لونها إلى الصفار الحنطي.

٥٣٣٧ - تفاح شائع. Malus communis (S).

Pommier, Egrasseau (F). Apple tree (E). Apfelbaum (D). Pomo, Melo (I).

نوع من التفاح الزراعي الشائع الاستعمال. غروبه المتداولة تربو حل ثلاثة آلاف جميعها مأكولة الثمار. اشجارها متباينة الحجم والهيكل منها البجلة والجنية والشجيرة والشجرة. ثمارها متفاوتة القد والشكل واللون والطعم والعرف || اشهر غروبه الرئيسية التي ارتكزت عليها وانبتت منها الغروب والمالج الحالية هي :

Malus paradisica

تفاح الجنة

Malus acerba

تفاح حامز

Malus sylvestris

تفاح حرجي

Malus mitis

تفاح سلو

Malus aurea

تفاح ذهبي

Malus apetala

تفاح عادم البتلات

Malus pumila

تفاح قزم

اما غروبه الزراعية المأكولة الثمار، المشهورة، فراجمها في مواقعها.

Malus spectabilis (S).

### ٥٣٣٨ - تفاح شرقي

Pommier à bouquets (F).

نوع من التفاح الشرقي المنبت. بري، وتزييني. غروبه عديدة. اشجاره تعلو من ٦ إلى ٨ أمتار. أوراقه جلدية للنصل زاهية الصفحة العليا، زباد السفلى. ازهاره وردية



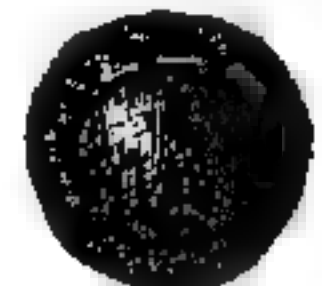
تفاح رينت كندا



تفاح شائع



تفاح شرقي



تفاح كرافنشتين



تفاح كوزي

## ٥٣٤٢ - تفاح ووتر بنانا \* Winter banana

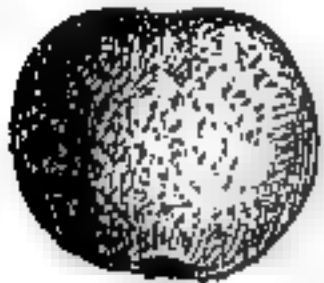
ضرب هولندي الاصل . شجرته متوسطة النشط فارشة . توجد في معظم الاودية والمواقع . تحشى البرد والبرودة الكتوم . خصبها طوي لا قياسي . حلها حولي متتابع . ثمارها جيدة الصنف ، كبيرة القد ، مخروطية الشكل . انها ربة ، قشورها سميكة . بشرتها ملساء ، لونها الى الاصفر الفاقع تغشاها مشعة حمراء باتجاه معرض الشمس . لبها صلب المكسر الخشن الرقة ، اصفر اللون ، لذيق الطعم ، قليل الحموضة ، مسكي العرف .



تفاح كدن ديلش

## ٥٣٤٣ - تفاح يلو بلفلور \* Yellow bellflower

ضرب امريكي المهد شجرته كبيرة الحجم باسقة نشيطة فارشة . توجد في المواقع المتوسطة الارتفاع . رطب في المعارض الجنوبية والاربية الخصبه الرقاب المتوسطة الانساج . خصبها غوتي صبر . حلها متتابع . ثمارها جيدة الصنف متوسطة وكبيرة الحجم ، مخروطية الشكل ، انها دقيقة مستطيلة ، بشرتها ناعمة ، لونها الى الصفار الليموني تملوه حمرة خفيفة من جهة معرض الشمس . لبها جامد المكسر ، تبي اللون ، غزير العصارة العطرية .



تفاح كوكس اودنج بين

## ٥٣٤٤ - تفاحة \* Pomme (F). Apple (E).

ثمرة التفاح . تأتي التفاحة في تصنيف الثمار وبالنظر الى نكهتها واقبال الناس عليها بالمرتبة الثانية ، بعد الدراق وقبل الالباصه || يختلف لون التفاحة وشكلها وحجمها وطعمها ومكسر لبها ومقدار عصيرها باختلاف ضربها وموقع زراعتها وحالة ينشأ التربية ومقدار ما استهلك من ماء ، الخ... ومع ذلك ورغم التفاوت الاكيد نقول اولاً ان التفاحة تقسم الى ثلاثة اجزاء :

جزء القشور وقد يبلغ نحو	٥ %
وجزء القباب ومقداره نحو	٩٤ %
وجزء البزور وقدره نحو	١ %

ثم نقول بناء على تحاليل كونيغ وبالان ان متوسط ما يحواه لباب التفاحة المأكولة من مواد هو :

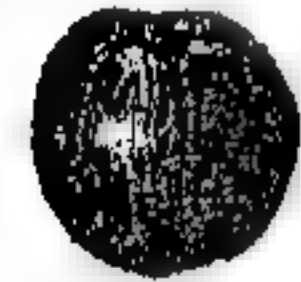
مواد دهنية	٥٠٨ %
مواد ازوتية	١٥٤٤ %
مواد سكرية	١٤٦٠ %
مواد استخلاصية	١٦٥٠ %
سيلوز	١٥٣٠ %
رمد	٥٣٠ %
حريرات	٦٨٠ %

ويحوي اللباب ايضاً بعض الكيماويات النشيلة من مختلف الحوامض العضوية التالية : التفاحي والجلي والكبري والنسلي . اما العناصر المعدنية التي يحويها فهي

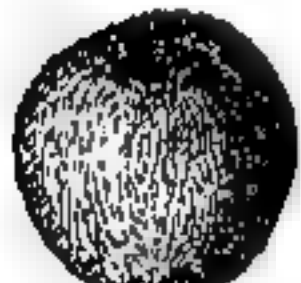
كبريت	٨ %	كلسيوم	٤٥٠٠ %
فسفور	١٠ %	حديد	٥٣٠٠ %
كلور	٣ %	نحاس	١٢٠ %
بوتاس	١٢٠ %	زنك	١٠٠ %
صوديوم	٢ %	منغنيز	٥٠٤٥ %
منيزا	٥ %	يود	٥٠٠٢ %

اما الفيتامينات فتقدر على الوجه التالي :

فيتامين ا	١٠٠ وحدة دولية
فيتامين ب ١	٣٠ « «
فيتامين ب ٢	٣٠ « «
فيتامين ث	من ٢ الى ٣٨ %



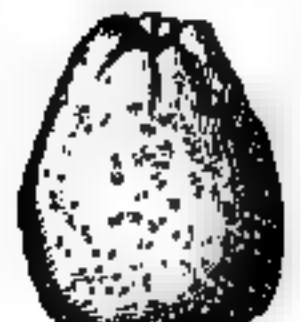
تفاح مكنتوش



تفاح ريثن سبي



تفاح ووتر بنانا



تفاح يلو بلفلور

من ٣ الى ٥ امتار . اوراقه عابقة الخضار مسنة الخافة . ازهاره وردية اللون . ثماره صغيرة قطرها نحو ٥ سم . لونها الى الصفار المشرب الحمرة . لبها حامض الطعم .

## ٥٣٣٦ - تفاح كلدين ديلشيس \* Golden delicious

ضرب امريكي المهد . شجرته متدلة النشط والحجم ، سريعة الانتاج تنمو وتجد في معظم الاربية . ترغب في المواقع المتوسطة الارتفاع التي تملو من ٨٠٠ الى ١٢٠٠ م . عن سطح البحر . اوراقها وثمارها تتأثر بالاملاح النحاسية . خصبها طوي . طلعها وافر الجدرات النشيطة . حلها حولي متتابع . ثمارها متوسطة وكبيرة القد . انها طرية . قشورها رقيقة ، بشرتها ملساء ، لونها اصفر ذهبي . لبها جامد المكسر ، تبي اللون ، ناعم الرقة ، لذيق الطعم ، جيد النكهة ، فواح العرف العطري .

## ٥٣٣٧ - تفاح كوكس اودنج بين \* Cox's orange pippin

ضرب بريطاني المهد شجرته متدلة الحجم متوسطة النشط ، دقيقة الاغصان الكثيفة . ترغب في الاربية الطينية المتوسطة الانساج . اوراقها تتأثر بالسوائل النحاسية || خصبها طوي . حلها حولي متتابع . ثمارها متوسطة القد ، انها قصيرة وغلظية . بشرتها ملساء ، لونها اصفر الاساس احمر الوشاح تملوه خطوط جووية حنطية الموج . لبها جامد المكسر ، زهدي اللون ، خشن الرقة ، غصص العصير الحامض العطري العرف .

## ٥٣٣٨ - تفاح ماهي \* Cédrac (F).

راجع ارج .

## ٥٣٣٩ - تفاح مكنتوش \* Mc Intosh

ضرب كندي المنبت شجرته متوسطة القد مستديرة منبسة الاغصان الفرعاء . توجد في جميع الاربية : ترغب في المواقع الرطبة التي تملو نحو ١٥٠٠ م . عن سطح البحر . خصبها غوتي ، حلها متتابع حولي . ثمارها فاخرة الصنف متوسطة وكبيرة الحجم . انها قصيرة وغلظية . بشرتها ملساء سهلة الانساج . لونها الى الاحمر تملوه مشعة بنفسجية يغشاها خل شمعي متراكب الموج . لبها جامد المكسر ناعم الرقة غزير العصارة ، عطري العرف ، لذيق الطعم ، جيد النكهة ، قليل الحموضة .

## ٥٣٤٠ - تفاح ثرلن سبي \* Northern spy

ضرب امريكي المهد شجرته كبيرة القد متوسطة النشط فارشة الاغصان متدلة الانداد والانتان . ترغب في المواقع الجردية الرطبة توجد في الاربية المتدلة التركيب المتوسطة الانساج . خصبها غوتي صبر . حلها حولي متتابع . ثمارها كبيرة القد . انها ربة قوية . قشورها رقيقة . بشرتها ملساء ، لونها الى الاصفر تملوه مشعة حمراء متفاوتة الخصب . لبها جامد المكسر ، اصفر اللون ، ناعم الرقة ، شديد الحلاوة ، قليل الحموضة ، عطري العرف .

## ٥٣٤١ - تفاح هاليانا \* Malus Halliana (S).

Pommier de Hall (F).

نوع من التفاح الصيني المنبت . بري وتزييني . جنته تدر من مترين الى اربعة . اوراقها زياء الصلع . ازهارها وردية مستطيلة البتلات || ازهارها يشمر من ايار الى حزيران .

5356 - تفكك Désagrégation (F).

Crumbling (E).

تفكيك الاجزاء التي من يجمعها وتدمجها بتركب جسم .

5357 - تفكك Deniscence (Bot) (F).

Dehiscence (E).

طريقة الانفلاق الطبيعي في بعض الاعضاء النباتية ككثير والسنة والكبير .

5358 - تفكيت Affouillement (F).

هو الانحثاث Undermining, Washing away (E).

5359 - تفكيت المد Emottage (F).

Clod-crushing (E).

عملية زراعية القصد منها تكسير التلح لتنعيم التربة . تم باستعمال إحدى الادوات الزراعية الموضوعة لهذه الغاية كالمسلفة والطباب .

5360 - تفحيم Carbonisation (F).

Carbonization (E).

التحويل الى فحم كتحويل اعظام والخطب .

5361 - تفجير Effritement (F).

Crumbling into dust (E).

انحثاث وتكسير الحجارة القوية وقد يكون السبب ما نوع الحجر او عوامل خارجية .

5362 - تفدين Nivellement (F), Levelling (E).

التفدين هو قياس الارتفاع اي تعيين الارتفاع النسبي لختلف اجزاء الارض ومواقعها .

5363 - تفير

التفر : النبات القصير الزمر (اللسان) . والثمرة : كل نبات له ورق ولا تتمكن منه الزراعة لصفه (لتاج) . يقال ارض متفرة : فيها كلاء صغير لا تمكن منه الزراعة .

5364 - تفرات Feuilles mortes (F).

Dead-leaves (E).

التفرات : ما تساقط من اوراق الشجر (ابن منظور) .

5365 - تفرجة ، قوت Espace entre 2 doigts

ج . تفرج وافوات .

5366 - تفرز Téphrosie (F), Surinam poison (E).

جنس نباتات قرنية تعرف بالهوراء ، اصلها .

5367 - تشعب Ramification

الاتشباب المتأخر عن مصدر واحد .

5368 - تفرق Cupule

هو قع الثمرة .

5369 - تفرير Tephritis (S), Téphrite (F).

جنس حشرات ذبابية الشكل من فصيلة الخرشيات . طولها من ٤ الى ٦ مم . ألوانها متعددة اجنحتها شفافة مخززة ومخططة . تمتص مكثا على سوق نباتات الفصيلة الصبونية اخمصها القنطريون والبابونج فيقتنف عن يرقات صغيرة تفرض السوق وتلتهم الحراشف الزهرية . أشهر انواعه .

5370 - تفريت البابونج

Tephritis matricariae (S), Téphrite de la matricaire,

Mouche de la matricaire (F).

نوع من التفريت طولها من ٢ الى ٤ مم . جهتها برتقالية

5345 - تفاحي Mélonide, Pommé (F).

Grown to a round head (E).

نمت وصني لشكل من اشكال الثمار يشبه التفاح .

5346 - تفاحيات Pomacées (F), Pomaceae (E).

سبط من الفصيلة الوردية يشمل جميع اجناس وانواع التفاح البري والزراعي .

5347 - تفاضل Différentiation (F).

Differenciación (E).

عملية توأما الوصول الى الحالة المولدة او المشتقة .

5348 - تفاعل Réaction (F), Reaction (E).

التحليل التي تتعرض لها الاجسام عند امتزاجها .

5349 - تفاعل ايوني ، تفاعل شاردي Réaction ionique (F), Ionic reaction (E).

التفاعل الايوني او الشاردي عبارة رقية تدل على نسبة حامضية او حرضية الوسط او البيئة المطلوب معرفة تفاعلها .

رمزه الدالف (pH) .

5350 - تفاف Sonchus (S), Laiteron (F).

جنس نباتات برية من فصيلة المركبات البنية الزهر . انواعه نحو ٣٠ مظهرها عشبي وبعضها ينسج يعلو من مر الى اربعة امتار . سوقها غليظة لبنية العصارة . اوراقها متعاقبة مركبة مفرصة الحافة الشائكة . ازهارها رؤسية

يكثر فيها اللون الاصفر ثم الازرق والبيضي . أشهر انواعه التفاف المعروف وتفاف الحقل وتفاف المنافع .

5351 - تفاف الحقل ، تفاف Sonchus arvensis (S), Laiteron des champs, Laceron (F).

عشبة من التفاف نجيلة الساق والفروع القليلة العدد . تكثر بين الزروع وفي الاراضي البور . تملو نحو المتر . اوراقها صغيرة قليلة الشوك . ازهارها الى الزرقة .

5352 - تفاف المنافع ، جمع تفاف Sonchus palustris (S), Laiteron des marais (F).

عشبة من التفاف نجيلة الساق والفروع القليلة العدد . تكثر بين الزروع وفي الاراضي الرطبة وقرب مجاري الماء وعلى ضفاف الانهر .

5353 - تفاف معروف ، بقلة يهودية ، سبزيك Sonchus oleraceus, S. ciliatus (S), Laiteron commun,

L. potager, Laitue des lièvres, Chardon blanc, C. de porc (F), Sow thistle, Milk thistle, Hare's lettuce (E), Gemeine saubistel (D), Cicerbita comune, Cres-

pina, Lattuga, Sevone (I).

نوع من التفاف يوجد في جميع اترية المناطق المعتدلة . وهو عشبة برية ، جوفاء الساق ، غزيرة العصارة اللينة . اوراقها يأكلها البشر والحيوان .

5354 - تفالس ، إفلاس تدليسي Banqueroute frauduleuse (F), Fraudulent bank-

ruptcy (E).

جريمة يقتربها التاجر الذي يخفي دفاتر حساباته او يعمدها او يهرب موجودات متجره او يتبدع ديونا ليست عليه او يزور في حساب متجره الختامي .

5355 - تف Lynx caracal (F).

Caracal, Red lynx (E).

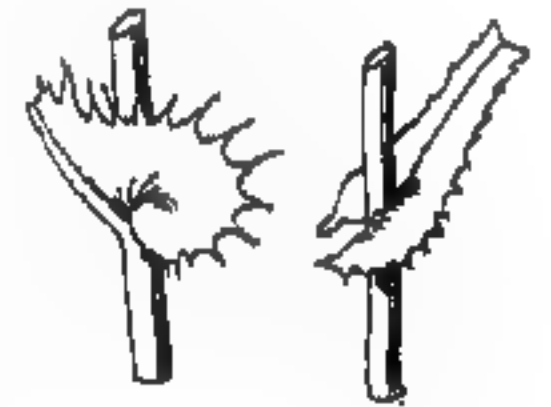
هو عناق الارض اي وشق القفر .



تدف الحقل



تفاف المنافع



تفاف معروف



تفريت البابونج



ويؤخر نمو الشجرة . مظهره الخارجي يقع مستديرة لاقياسية تفريث صفحة النصل العليا . تبتدئ خضراء اللون ثم ذهبية وتنتهي بالوردي الزاهي .



تفريث الحشرات

٥٣٨٤ - تفريث الخوخ ، مجعنة الخوخ ، جيوب الخوخ ، قرن الخوخ

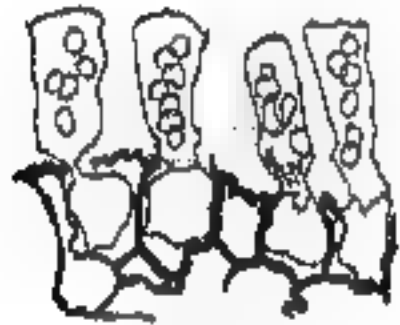
*Taphrina pruni*, *Exoascus pruni* (S). *Maladie des pochettes du prunier* (F). *Plum pockets* (E). *Narrenoder, Taschenkrankheit der Pflaumen* (D).

وصم يصيب مدقات أزهار الخوخ عند تأبيرها فيحول دون تكوينها الخليوي الصحيح ونموها الطبيعي ويؤديها نحو الاستطالة فتفقد الثمرة استدارة شكلها وعصارة لحميتها وفواتها وتصبح كالقرن الصغير طولها من ٤ إلى ٦ سم. ويحمكها من ١ إلى ٢ سم. لحميتها جامدة جافة، داخلها فارغ لا نواة فيها. يكافح وقائياً باستعمال أحد الادوية الفطورية قبل الأزهار وبعد التفطيط وسقوط البتلات (التويجات الزهرية).

٥٣٨٥ - تفريث الدراق واللوز ، مجعنة الدراق واللوز

*Taphrina deformans*, *Exoascus deformans* (S). *Cloque du pêcher et de l'amandier* (F). *Peach leaf curl* (E). *Kräuselkrankheit der Pfirsiche* (D).

وصم يصيب أوراق وأفنان وثمار الدراق واللوز وهو اشد وقعا على الدراق ، يركب الأوراق الفتية فيحمكها ويحمكها ويمنعها من القيام بوظيفتها . يعني على الافنان فيحول دون نموها بعد ان يعطب قشورها. ويشتري الثمار فيؤذيها ويميتها || يظهر عادة في اوائل الربيع وقد يستمر حتى الصيف || يكافح باستعمال أحد الادوية الفطورية المرتكزة على النحاس أو الكبريت .



تفريث الإرجاص



تفريث الحور

٥٣٨٦ - تفريث الدردار ، مجعنة الدردار

*Taphrina ulmi*, *Exoascus Ulmi*, *E. campester* (S). *Cloque des feuilles d'Orme* (F).

وصم يصيب أوراق الدردار فيسبب يباسها . مظهره الخارجي يقع مستديرة خضراء اللون ثم طحلاء فسمراء تركب النصل فتجمده وتميته .

٥٣٨٧ - تفريث السديان ، مجعنة السديان

*Taphrina coerulescens*, *Exoascus coerulescens*, *T. quercus*, *T. quercina* (S). *Cloque foliaire du chêne* (F).

وصم يصيب أوراق السديان في أواخر الربيع فيعطبها ويؤذي الشجرة || مظهره الخارجي يقع مستديرة تبدو زاهية الخضراء ثم تميل نحو الصبغة فالسمر . تركب الأوراق في زاهي الأخضر وعلى صفحتها بالسواء .



تفريث الدراق واللوز

٥٣٨٨ - تفريث الشرم ، عكد الشرم

*Taphrina carpini*, *Exoascus carpini* (S). *Balai de sorcière du charme* (F).

وصم يصيب جنوع واغصان وأفناد الشرم فيخلف عليها تجمعات عديدة من الافنان الدقيقة التي تقضي على أتران الشجرة وسير نموها الطبيعي . مظهره الخارجي ابلات كثيفة الافنان الدقيقة المستطيلة التي يبلغ قطر كل منها المتر تملأ الشجرة من جلدها الى اقنادها . اما الأوراق المصابة فتبدو صغيرة وقصيرة ، مجعنة النصل ، وصامية اللون يملوها موج أحمر .



تفريث السديان

٥٣٨٩ - تفريث الكاكاو ، عكد الكاكاو

*Taphrina buxsi* (S). *Cloque du cacaoyer* (F).

وصم يصيب الاقناد عند انتشارها على الاغصان فيحمكها

اللون . ارجعها الى الصبغة الخنطية . تسرح من اذار الى ايلول . يرقاتها تعيش على الجراشف الزهرية .

٥٣٧١ - تفريث الحشرات ، تفريث مستحب

*Trypanea amoenia* (S). *Téphrite des laitues*, *T. agréable* (F).

حشرة من التفريث طولها من ٤ الى ٥ مم . جسمها أغبر اللون . ارجعها صفراء . مرزها اسود . تسرح من حزيران الى ايلول . يرقاتها تعيش على حراشف الحشرات الزهرية .

٥٣٧٢ - تفريث القنطريون ،

*Orellia jaceae* (S). *Téphrite de la centaurée* (F).

حشرة من التفريث طولها من ٤ الى ٦ مم . رأسها وارجلها صفراء . تسرح من تموز الى ايلول . يرقاتها تعيش على حراشف القنطريون الزهرية .

٥٣٧٣ - تفريث ،

*Eclaircissage* (F). *Clearing up* (E). راجع تخفيف .

٥٣٧٤ - تفريث ،

*Eclosion* (F). *Opening* (E). راجع نقف وتفقيس .

٥٣٧٥ - تفريث ،

*Essaimage* (F). *Swarming* (E). راجع افرد النحل .

٥٣٧٦ - تفريث ، هو التثيق ، اطلبه .

٥٣٧٧ - تفريث ،

*Déchargement* (F). *Unloading, Unlading* (E).

٥٣٧٨ - تفريث كهربائي ،

*Effluve électrique* (F). *Electric effluvia* (E). تداع اشحنة الكهربائية .

٥٣٧٩ - تفريث كهربائي ،

*Décharge électrique* (F). *Electric discharge* (E).

اظهاره التي تحصل عند تفريث شحنة كهربائية .

٥٣٨٠ - تفريث ،

*Dissociation* التفريق كماويك هو تفكيك العناصر المركبة عن بعضها .

٥٣٨١ - تفريث الإرجاص ، مجعنة الإرجاص

*Taphrina bullata*, *Exoascus bullatus* (S). *Cloque des feuilles de poirier* (F).

وصم يصيب أوراق الإرجاص والسفرجل . مظهره الخارجي يقع فردية او مجسومة ، قطر الواحدة منها نحو سنتيمتر مربع . تبدو خضراء اللون ثم صفراء واخيراً وردية ، يقابلها على صفحة النصل . أسفل عرصات التفريث التي تجعد للسج وتثل لشطه فيسمر ويذبل ، ويقضي على كامل الورقة فتدوى وتسقط || يكافح باستعمال أحد الادوية الفطورية المرتكزة على النحاس أو الكبريت .

٥٣٨٢ - تفريث البتولا ، مجعنة البتولا

*Taphrina betulae*, *Exoascus betulae* (S). *Cloque foliaire du bouleau* (F).

وصم يصيب وراق البتولا فيحمكها . مظهره الخارجي يقع مستديرة تملأ صفحة النصل العليا فتحمكها ، تبتدئ خضراء اللون ثم غبراء وتنتهي باللون الرمادي الاصفر .

٥٣٨٣ - تفريث الحور ، مجعنة الحور

*Taphrina aurea*, *T. populina*, *Exoascus aureus* E. *populi*, *Ascomyces aureus* (S). *Cloque du peuplier* (F).

وصم يصيب أوراق الحور في اوائل الصيف فيقضي عليها

ظويلة وكثيفة كالمكنسة تملو الفصن وتنتج افقياً ثم عمودياً . اما الاوراق فتبدو مجمدة النصل خلية الصفحة السفلى تكتنفها غبرة طحلاء اللون تستعمل يباسها وسقوطها . يكافح بقطع الاغصان المصابة وباستعمال احد الادوية الفطورية قبل الاكناخ وبعده .

٥٣٩٦ - تَفْرِينِيَّاتٌ مُجَعَّدَاتٌ ٥ Exoasceae, Taphrinaceae (S). Exoascées, Taphrinacées (F). Exoasceae, Taphrinaceae (E).

فصيلة فطور مجهرية تنتمي الى مرتبة النعسيات ورتبة الزقيات . تتميز بازقاق عريضة تلحفها غلفة المسن . انواعها عديدة بعضها يسبب تجمع الورق وبعضها يجمع الثمار وبعضها يعكس الافئاد والافئاد . اشهرها واحرفها :

تفريئة الدراق واللوز	مجمدة
« الاجاص »	«
« الحور »	«
« السديان »	«
« الدردار »	«
« المثلث »	«
« المثلث الغروي »	«
« البتولا »	«
« الخوخ »	مجمدة
« شبرقة الحور »	«
« شبرقة المثلث »	«
« عكس الكرز »	ممكنة
« الخوخ »	«
« البتولا »	«
« الشرم »	«
« الكاكاو »	«

٥٣٩٧ - تَفْرِينَةُ Hachage (F). Chopping (E).

هي الفرع اي قطع او تجزئة الملف الطويل والكبير الحجم قبل تقديمه الى الماشية .

٥٣٩٨ - تَفْسُخٌ Putréfaction (F). Putrefaction (E).  
التفسخ أي الفساد هو انحلال المواد العضوية بتأثير الجراثيم .

٥٣٩٩ - تَفْسِيْنٌ Synchronisation (F).  
Synchronization, Synchronizing (E).

التفسين تحديد التوافق .

٥٤٠٠ - تَفْطِيْحٌ Autofécondation (F).  
Autofecundation (E).

هو التأيير الذاتي .

٥٤٠١ - تَفْقِيْصٌ ، تَفْرِخٌ Ecllosion (F).  
Opening (E).

هو نقف البيض وقد يكون ذلك عند انفلاق القوبة بعد اكتمال الخلفة .

٥٤٠٢ - تَفْلِقٌ Rallus (S). Râle (F). Rall (E).

جنس طير من فصيلة التفلقيات . انواعه عديدة جميعها صغيرة القد طويلاً من ٢٥ الى ٣٠ سم . مناقرها جالس مستطيل ، ذيلها مستدق صغير ، ارجلها وارباعها ومخالبها طويلة . ثوبها موشع ومحرز . معظمها من القواطع وبمضها آبد يألف المتابع والغابات الكثيرة الجداول . قوتها الحشرات وبعض حبوب البجليات || تدن في الاعشاب الكثيفة وبين القصب والفرار . اناثها قبيض من ٦ الى ١٠ بيضات تحضنها وحدتها نحو ثلاثة اسابيع .

وينشغلها على اخلاف النواحي الابطية العديدة الضع والانتاج . مظهره الخارجي مكانس ضمة الشكل قصيرة القصبان الكثيفة تملو الافئاد هنا وهناك . والافئاد المصابة تحجم عن الازهار . اما لوراقها فتبدو مجمدة وصافية اللون تملوها شحة خلية وردية الموج .

٥٣٩٠ - تَفْرِينَةُ الكَرَز ٥ ، عِكْدُ الكَرَز ٥ ،

مَكْنَسَةُ السَّلَاة ٥ Taphrina cerasi,

Exoascus cerasi, E. wiesneri, E. Gilgii (S). Balai de sorcière du cerisier (F). Witchesbroom of cherries (E). Kirschenhexenbesen (D).

وصم يصيب اغصان وافئاد وافئاد الكرز فيميت نواحيها الطبيعية ويحجمها على اخلاف غيرها قصيرة وكثيفة لا غير فيها ولا نفع . مظهره الخارجي ضمة من الافئاد الكثيفة تشبه المكنسة تملو بعض اغصان الشجرة هنا وهناك . يكافح بقطع الاغصان المصابة وباستعمال احد الادوية الفطورية قبل الاكناخ وبعده .

٥٣٩١ - تَفْرِينَةُ المِثْث ٥ مُجَعَّدَةُ المِثْث ٥

Taphrina tosquinetii, Exoascus tosquinetii, T. alni-torqua, E. alni (S). Cloque foliaire de l'aune (F).

وصم يصيب اوراق المثلث فيقضي عليها . مظهره الخارجي يقع مستديرة او مستطيلة تركيب النصل فيبدو اخضر اللون ثم اصفر وينتهي بالاطحاح الى ان يتم التمتع فيسر ويبس .

٥٣٩٢ - تَفْرِينَةُ المِثْث الغروي ٥ ، مُجَعَّدَةُ المِثْث الغروي ٥

Taphrina sadebeckii, Exoascus

flavus (S). Cloque foliaire de l'aune glutineux (F).

وصم يصيب اوراق المثلث الغروي فيقضي عليها . مظهره الخارجي يقع مستديرة فسيحة تركيب النصل وقد تنفي كامل الصفحة . تبدو ارجوانية اللون وتبقى عليه حتى اكتمال التمتع الذي يزيد بحجم الورقة . ثم تنحرف نحو الليكي وتنتهي بالاصهب الاسمر .

٥٣٩٣ - تَفْرِينَةُ شِبْرَقَةِ المِثْث ٥ مُجَعَّدَةُ المِثْث ٥

Taphrina alni-incanae, Exoascus alni-incanae, E. amentorum (S). Cloque des chatons de l'aune (F).

وصم يصيب في المثلث الشبارق الاثني فيحطب كرزها ويحول دون نمو الطبيعي وتكونته الصحيح . مظهره الخارجي استطالة حراشف الشبارق وكبر حجم الازهار ثم تفحصها واستحالتها الى جرب صفار وردية اللون طول الجراب منها من ٢ الى ٣ سم .

٥٣٩٤ - تَفْرِينَةُ عِكْدِ البَتُولَا ٥ عِكْدُ البَتُولَا ٥

Taphrina turgida, Exoascus turgida (S). Balai de sorcière du bouleau (F).

وصم يصيب اغصان وافئاد البتولا فيقضي على نواحيها الطبيعية ويحجمها على اخلاف غيرها من النواحي الابطية العديدة النفع || مظهره الخارجي ابالة من الافئاد الدقيقة القصيرة للكثيفة قطرها نحو المتر تملو الاغصان وتعيها .

٥٣٩٥ - تَفْرِينَةُ عِكْدِ الخوخ ٥ عِكْدِ الخوخ ٥

Taphrina insititiae, Exoascus insititiae (S). Balai de sorcière du prunier (F). Witchesbroom of plums (E). Pflaumen-hexenbesen (D).

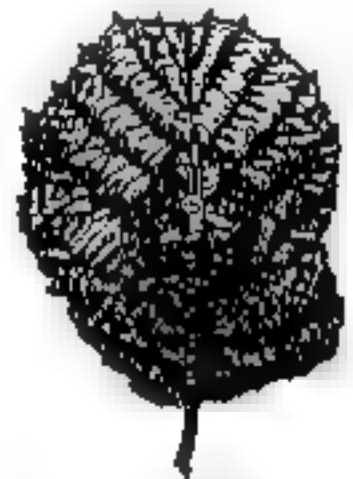
وصم يصيب اغصان وافئاد الخوخ فيحجمها على اخلاف الافئاد الدقيقة المستطيلة العديدة النفع والمضرة بهيكل الشجرة وبانتاجها || مظهره الخارجي افئاد دقيقة نحيلة



تفريئة الكاكاو



تفريئة الكرز



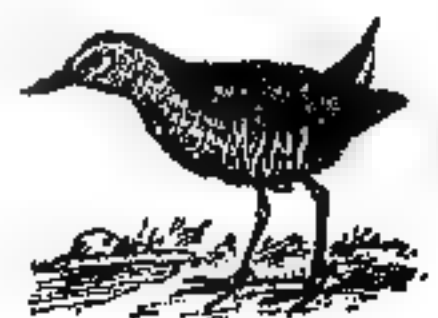
تفريئة المثلث الغروي



تفريئة شبرقة المثلث



تفريئة عكس الخوخ



تفلق

كوجه ذا وجه هذا في تنوره  
كأنه منه في الاجفان معلود  
له من الليث ناباء وعجبه  
ومن غرير الظباء النحر والجيد  
اذا رأى الصيد اخفى شخصه أدباً  
وقلبه باقتناص الطير مزود



تفلوس دوري

٥٤١٠ - تَفْلُوس *Option*  
حق ينحل صاحبه الخيار بين حالات قضائية شتى .

٥٤١١ - تَفْيَات *Poacées (F). Poaceae (E).*  
سبط من النجيليات .

٥٤١٢ - تَفْيَيجِي *Cannabina (S).*  
*Linot, Linotte (F). Linnet (E).*  
جلس عصافير شبيهة بالدوري من فصيلة الشرشوريات .  
انواعه المعروفة ١٥ ألوانها متعددة غاربة الى الحمرة  
والصفرة . تألف التهام والحدائق وحواشي الاراضي المزروعة .  
قوتها البزور البرية والزراعية وتفضل بزور الكتان على  
كل شيء . تكثر في الادغال والاشجار المثمرة . انانها  
تخصن من ٤ الى ٦ بيضات اهليلجية الشكل سماجونية  
اللون مرقوشة بالاحمر والاسمر .



تفه

٥٤١٣ - تَفْيَيجِي مَبْدُول

*Cannabina linot, Carduelis cannabina (S).*  
*Linotte vulgaire, Linotte mélodieuse (F).*  
*Common Linnet, Common Redpoll (E).*

عصفور حرير من فصيلة الشرشوريات . موطنه بعض  
مناطق حوض البحر الابيض المتوسط . اصنائه الالبانية  
تمتد من السواحل الى الجرد والبقاع || جسمه صغير  
القد ، قريب الشبه بالدوري ، طوله نحو ١٤ سم .  
ويطه نحو ١٧ سم . منقاده مخروطي الشكل . اسمر  
اللون . عيناه كسكتين . جناحه ذلق مستطيل . ذنبه  
مقرق فارق . وصفاه الى السرة || لونه يختلف باختلاف  
الوقت والموسم وفصول السنة . الذكر البالغ يكون في فصل  
الربيع احمر الجبهة ومقدم الرأس ، اريد القن والحسر  
والعق ، كسني الرداء ولحاف الجناح . خوافه ومناكبه  
واباره سمر النصال ، بيض الحواشي . زوره ومقدم صدره  
وانتيكه الى الشبهة الفراء المرقوشة بالاسود . صدره الى  
احمر الاربعونية . بطه الى البياض العاجي . وهو في فصل  
الخريف يستبدل الاحمر والاربعواني بالاصهب والاشهب ||  
الثوب الربيعي ، عند الاثنى ، لا حمرة فيه وهو الى الصبهة  
الموشة والمنشدة بالاسمر تملوها ملحة بنية تلمف العنق  
والرداء والظهر والعجز حتى الزمكاه . اما الثوب الخريفي  
فلا فارق بينه وبين ثوب الذكر || تألف المصالب والتهام  
وحواشي الاراضي المزروعة . يعيش في القفص ويتميز  
باقتداء شعر غيره ويتصالب مع الكتار والنفر . قوته  
البزور البرية والزراعية اغصتها الكتان والحس والفنل  
وبعض الحوام والخشرات || يدفن منه في الادغال والاشجار  
المثمرة الداسية . الاثنى تخصن من ٤ الى ٦ بيضات نحو  
١٣ يوماً والذكر يؤمن لها الغذاء والحماية || يعتبر من  
العصافير المتوسطة الطح .



تفنجي



تفنجي مبدول

٥٤١٤ - تَقَادُم *Prescription*  
احد طرق اكتساب الملكية او اسقاط بعض الحقوق بانقضاء  
مدة من الزمن يحددها القانون .

٥٤١٣ - تَفْلِيقيات *Rallidae (S).*

*Rallidés (F). Rallidae (E).*

فصيلة طيور مائية من رتبة طوأل الساق تشمل عدة اجناس  
وانواع اشهرها التفلق والغر ودجاج الماء . جميعها من  
الطيور القواطع الناعمة التي تلتهم الحشرات واخصها  
القمصيات .

٥٤١٤ - تَفْلُوس دُورِي *Typhlops*  
*vermicularis (S). Typhlops vermiculaire (F).*

حية بيوض ، جاسة ، لامؤذية ، من فصيلة التفلوسيات .  
موطنها المناطق الحارة من الشرق الادنى والاطلس || جسمها  
دودي الشكل بطول من ٣٠ الى ٣٥ سم . قوتها بني اللون  
يطويه موج اسمر . سفعها اسود الخنار الداخلى عند الذكر ||  
تألف المواقع المعتدلة الرطوبة والاقربة المعتدلة الاندماج  
حيث تنظم على اعماق تراوح من ٢٥ الى ٥٠ سم . ||  
قوتها الحشرات والديدان .

٥٤١٥ - تَفْلُوس مُنْكَط

*Typhlops punctatus (S). Typhlops punctué (F).*  
حية بيوض ، جاسة ، لامؤذية ، من فصيلة التفلوسيات .  
موطنها معظم مناطق افريقية الاستوائية || جسمها اسطواني  
الشكل بطول من ٧٠ الى ٨٠ سم . قوتها متراكب الاسود  
والاصفر ، يطويه ثقب غبر || تألف المواقع الرطبة  
والاقربة القليلة الاندماج . قوتها الحشرات والديدان وبعض  
العطاء اخصها الوزغ .

٥٤١٦ - تَفْلُوسِيَات *Typhlopidae (S).*  
*Typhlopidae (F). Typhlopidae (E).*

لفصيلة حيات بيوضة ، جاسة ، عديمة الاذى . انواعها  
المعروفة ١٢٠ اصنائه البلاد الاستوائية والحارة من العالمين  
القديم والجديد . قوتها الحشرات والديدان || اجسامها  
اسطوانية الشكل بطول من ٢٠ الى ٨٠ سم . قشورها مقوس  
السفح المتماثل في جميع انحاء الجسم . رؤوسها تكاد لا  
تتميز . عيونها صغيرة ، مستديرة ، ماسحة ، يظفها  
بكاملها او يجز منها غشاء سهفي-المادة . فكوكها للفل  
عادية الاسنان . اما اسنان فكوكها العليا فصغيرة الجرم ،  
قليلة العدد .

٥٤١٧ - تَفْلِيح ، تَوَزِيح *Répartition (F).*  
*Distribution (E).*

تقسيم الارض الزراعية الى مشاير تسهلاً لتوزيع زراعتها .

٥٤١٨ - تَفْلِيد *Phyllodie, Frondescence (F).*  
*Phyllody (E).*

شلوذ جسموري يطرأ على بعض اجزاء النبات اغصها  
اعتق الاوراق فيمحورها الى فلد ورقية كما في السط  
والخماض والقنطرة وعلق الماء .

٥٤١٩ - تَفْه *Lynx pardinus (S). Lynx pardé (F).*  
*Southern lynx (E). Pardelluchs (D).*

هو الوثق الفهدي . شكله وجهه بين الفهد والسنور .  
يقال انه يألف وان صيده في غاية الجودة . وقد وصفه  
الناشي في آيات منها :

حمر الثبال في اجفائه وطف

صاني الادم هضم الكشح سود

فيه من البدر اشياء توافقه

سباله سفع في وجهه سود



٥٤٣٠ - تقسيم Parcellement (F). Dividing (E).  
هو تقطيع الأرض الزراعية الى عدة قطع تطبيقاً للعمل الحالي وتسهيلاً للأعمال المقبلة .

٥٤٣١ - تقسيم الحصص Allotissement (F). Allotment (E).

هو تبيعض الملك حتى تميز حصص امتدسين من بعضها البعض .

٥٤٣٢ - تقشير Décortilage, Décortication (F). Decortication (E).

التقشير أو الكشط هو إزالة اللغف والسفقات عن البزور .

٥٤٣٣ - تقصيب Taille des arbres d'ornement (F). Pruning (E).

هو تشحيل الأشجار الزينية .

٥٤٣٤ - تقطير Distillation  
هو الفصل بواسطة الحرارة الاصول اطيابة عن الاصول الثابتة . واكثر استعمال التقطير في صناعة الكحول والمطور .

٥٤٣٥ - تقطيع الجنين Embryotomie (F). Embryotomy (E).  
عملية يقوم بها الطبيب البيطري عند تعمس لولادة .

٥٤٣٦ - تقطين Débourement (F). Bursting (E).  
راجع إكاح .

٥٤٣٧ - تقع Chalmon  
جنس اسماك بحرية من فصيلة السمكيات . انوعه المعروفة اربعة جميعها صغيرة القد ، مستديرة الشكل ، مبططة الجسم . اخطامها بارزة كالمناقيد . زعانفها الظهرية والشرجية مثثة الشكل كبيرة القد . ألوانها متراكبة الالوان الزامية يملوها تخفيط مستعرض أزرق او اسود . اصطنائها بحار البلاد الحارة تكثر في بحار الهند وفي البحر الاحمر . تعيش قرب انشواطى الحشفة .

٥٤٣٨ - تقلبات جوية Variations atmosphériques (F). Atmospheric variations (E).

هي الاحداث الجوية المادية منتظرة كانت او غير منتظرة .

٥٤٣٩ - تقلص، تقلب Constriction, Contraction

هو الضغط الدائري الذي يزيد انكماش الشيء فيقصر قطره .

٥٤٤٠ - تقلص إستيداري Péristaltique (F). Peristaltic (E).

هي الحركة الدورية الخاصة بالاعضاء القوية وبالامعاء عند انقباضها اثناء البلع والهضم .

٥٤٤١ - تقليب Dessèchement des fruits (F). Drying of fruits (E).

تبييس الثمار أو تجفيفها لحفظها .

٥٤٤٢ - تقليم Taille des arbres fruitiers (F). Pruning of fruit-trees (E).

هو تشحيل الأشجار المثمرة .

٥٤٤٣ - تقن Limon (F). Mud, Slime (E).  
التقن : رسابة الماء في الأرض وفي الجسول .

٥٤١٥ - تقادم مكتسب

Prescription acquisitive, Usucapion (F).  
Acquisitive prescription (E).

هو التقادم الذي يكسب المرء حقاً عينية اصلية على منقولات او ثوابت بحدودها مدة من الزمن عينها القانون اقصاها خمس عشرة سنة .

٥٤١٦ - تقارب مغنطيسي

Induction magnétique (F). Magnetic induction (E).

٥٤١٧ - تقاطع Intermittence (F). Intermission (E).  
صفة ما هو متقاطع الحركة كالنبض .

٥٤١٨ - تقالة Caranx fusus  
نوع من الشيم وهي سمكة صغيرة مأكولة توجد في المتوسط .

٥٤١٩ - تقانة ، طمي ، غرين Limon (F). Silt, Ooze, Mud, Alluvium (E).  
جميع ما تحمل المياه العكرة من رواسب تتركها في الأرض .

٥٤٢٠ - تقاوي Semente (F). Seed (E).  
راجع بذار .

٥٤٢١ - تقبض Crispation (F). Crispation (E).  
التقبض انقباض الاعصاب .

٥٤٢٢ - تقعة ، تالول Tacca  
جنس نباتات عشبية عسقلية زراعية من فصيلة التفقيات . انواعه قليلة تكثر زراعتها في الهند الصينية والكوششين وجزر أقيانيه ومدغسكر حيث يدعونها تافول (Tavoul) . صاقلها لحمية مأكولة اللباب ويستخرج منها مادة نشوية مستحبة الطعم لذيدة .

٥٤٢٣ - تقدة ، تقدة Coriandre (F). Coriander (E).

هي الكزبرة او الكسبرة ، اطلبها .  
٥٤٢٤ - تقدير Evaluation (F).  
Valuation or estimate (E).  
راجع تخمين .

٥٤٢٥ - تقدير الثمن Estimation en argent  
راجع تخمين .

٥٤٢٦ - تقدير الدخل Allivrement  
هو تقدير الدخل الصافي الذي تقرره مصلحة المساحة للاملاك العقارية لتحسب الضريبة على قاعدته .

٥٤٢٧ - تقرير الغيبة Déclaration d'absence  
حكم يقرر حالة الغيبة ويصبح بقيام حقوق واتخاذ اجراءات عينها القانون حماية لمصالح شئ معلقة بحجب غيبة الغائب الذي يعتبر مفقوداً .

٥٤٢٨ - تقرير الملكية Etablissement de propriété  
بيان يدرج في متن العقد يسط فيه كل من باع عيناً ثابتة او أنشأ حقاً عينياً على هذه العين طريقة ملكيته وملكه اسلافه لها .

٥٤٢٩ - تبريد ، تبريد Réfrigération (F). Refrigeration (E).

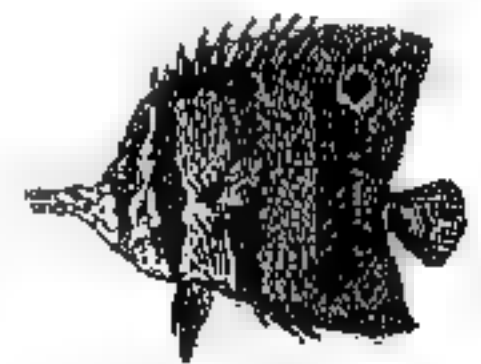
عملية قوامها تخفيض درجة الحرارة الى المستوى الحراري الذي يناسب الشيء المطلوب تبريده .



تقالة



تقعة



تقن

٥٤٦٠ - تَكَّة٥ Thèque (F). Theca (E).  
خلية نباتية تتحول الى كهرس صغير ينشأ فيه بوع الفطور.  
ج. تكات وتكك .

٥٤٦١ - تَكْثِيف Densimétrie (F). Densimetry (E).  
قياس الكثافة أي الثقل النوعي .

٥٤٦٢ - تَكْحِيل Vinage (F).  
Putting alcohol into wine (E).  
اضافة ما يجب من الكحول الى الخمر او غيرها من  
المصارات النباتية لتجود .

٥٤٦٣ - تَكْدِيس Bottelage (F).  
Tying up in bundles (E).  
جمع الثن اي الكلا اليايس الى اكدايس .

٥٤٦٤ - تَكْدِيم Blocage (F). Blocking (E).  
رضف الحجارة ورصها .

٥٤٦٥ - تَكْرُورِي\* Pristipoma bennetti (S).  
Pristipoma ronfleur (F).  
سمكة من الشجرم تنتمي الى فصيلة الفرغيات . يكثر  
وجودها في البحر المتوسط والبحر الاحمر . طولها نحو  
٦٠ سم . تتميز بكثافة حراشفها وبقوة زعانفها الشائكة .

٥٤٦٦ - تَكْرِيْب Culture en terre vierge (F).  
التكريب هي الزراعة في الكريب الذي لم يزرع قط .

٥٤٦٧ - تَكْرِير Rectification  
عملية يقصد بها تنقية الكحول وذلك بفصل جميع المواد  
الغريبة عنها . قوامها الرئيسي اعادة التقطير .

٥٤٦٨ - تَكْزِيد Echenillage (F).  
Rdding of caterpillars (E).  
عملية غايها قفضاء على مختلف الديدان التي تمش في  
اطراف افنان الاشجار . وقد تم بقطع الانان المائلة ثم  
جمعها وحرقها .

٥٤٦٩ - تَكْسُو Tacro  
هي آلامية تكسو ، جنية عارشة مشرة .

٥٤٧٠ - تَكْسُودِيُوم ، طَقْسُومِي Taxodium (S). Taxodier (F). Sabino tree (E).  
جنس اشجار حرجية وزيلية من السرويات وفصيلة  
الصنوبريات . انواعه قليلة اعرفها واشهرها التاكسوديوم  
الاقرع .

٥٤٧١ - تَكْسُودِيُوم أَقْرَع\* Taxodium distichum (S). Taxodier chauve, Cyprès chauve (F). Common bald cypress, Sabino tree, America bald (E). Echte sumpleibe (D). Cipresso calvo, C. gaggia, C. della Virginia (I).  
نوع من التاكسوديوم شجرته كبيرة القد مردنية الشكل تملو  
من ٤٠ الى ٥٠ م . ساقها منتصب . اغصانها عتامة لينة .  
اوراقها حشفية مهدبة لونها الى الخضرة الزاهية . ثمارها  
اكواز بيضية الشكل صغيرة القد طولها نحو ٣ سم .  
وهو من الاشجار الحرجية والزينة التي ترغب في الاراضي  
الرطبة العميقة الغود .

٥٤٤٤ - تَقْن -

تقن ارضه : سقاها الماء الخار لتجود .

٥٤٤٥ - تَقْسِين Restriction (F).  
Restriction, Limitation (E).  
لاقتصار على الحاجة فقط .

٥٤٤٦ - تَقْسُوسُ الْحَوْشَب Bouleture (F).  
Upright on fetlock-joint (E).  
عيب في قوائم الفرس ، راجع بروز الحوشب .

٥٤٤٧ - تَقْوِيس Arcure (F). Arching (E).  
التقويس او التحنين هو حي التقريب على شكل القوس .

٥٤٤٨ - تَقْوِيس Histolyse (F). Histolyse (E).  
لتقويض اضمحلال النسيج الحية عند الحيوان او الحشرة .

٥٤٤٩ - تَقْوِيم Prisée (F). Appraisalment (E).  
هو تسمين جردة التركة من متفولات وامعة الذي يقوم  
به احد كتاب المحكمة .

٥٤٥٠ - تَقْوِيم ، رُزْنَامَة Calendrier (F).  
Calendar (E).  
جدول فصول السنة وشهورها وايامها وتواريخ اعيادها .

٥٤٥١ - تَقْوِيم زِرَاعِي ، رُزْنَامَة زِرَاعِيَة ..  
Calendrier agricole (F). Agricultural calendar (E).  
جدول مواعيد الاعمال الزراعية المختلفة اخصها المواسم .

٥٤٥٢ - تَقْصِيَّات Taccacées (F). Taccaceae (E).  
فصيلة نباتية من وحيدات الملقاة قريبة الشبه من الترجسيات  
تشمل التفة والشيزوكبس .

٥٤٥٣ - تَقْصِيَح Purulence  
حالة الجرح الفسد المادة الذي يملوه القيح .

٥٤٥٤ - تَقْصِيد Enregistrement (F).  
Enregistering (E).  
هو التدوين او التسجيل .

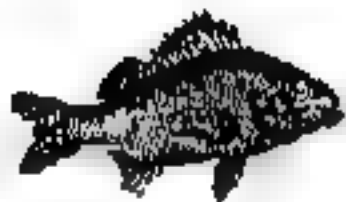
٥٤٥٥ - تَكَّ تَكَّ تلك طائر يقال له ابو تمر (التاج) .

٥٤٥٦ - تَكَاثُر ، تَكْثِير Multiplication  
ازدياد العدد .

٥٤٥٧ - تَكَاثُر Valence  
تكافئ المنصر ، كميائياً ، هو عدد ذرات الهيدروجين  
التي تتحد بذرة واحدة من هذا المنصر .

٥٤٥٨ - تَكَاثُر Parité (F). Parity (E).  
هو ان تكون قيمة النقد المعدني بالنسبة الى نقد آخر  
متكافئة مع وزن المعدن الذي تحواه || اما في القيم  
المنقولة نقال ان سعرها متكافئ اذا كان سعر اصداها  
او يبعها او تسديدها متكافئاً مع قيمتها الاسمية .

٥٤٥٩ - تَكَاْمُل Rédintégration (F).  
Redintegration (E).  
طاقة كائنة في بعض الحيوانات الدنيا اخصها الخواطين  
تمكنها عند قطع واحد منها الى شطرين من تجديد الاعضاء  
المتنورة في كل قسم فيعود كل واحد من القسمين فرداً  
كاملاً .



تكروري



تاكسوديوم اقرع

nensis, Tecoma grandiflora, Bignonia grandiflora (S). Tecoma de Chine, T. à grandes fleurs, Bignone de Chine, Campsidie de Chine (F).

نوع من التكومة الزينية وهي جنة متسلقة تمتد نحو ٤ امتار أوراقها مركبة تساعية الوريقات اجميلة الخضراء. نصلها مسنن الحافة مبهر الزغب. ازهارها كبيرة القذ، عنقودية التجميع، برتقالية اللون.

٥٤٨٤ - **تكومة فوجينية**  
Tecoma radicans, Bignonia radicans, Campsis radicans (S). Tecoma de Virginie, Bignone de Virginie, Jasmin trompette, Jasmin de Virginie, Campsidie (F).

جنته متسلقة تمتد نحو ١٠ امتار. ضروبها عديدة. أوراقها تساعية الوريقات المنشارية التحزير. فروعها مستطيلة مستدقة حمر القحاء. ازهارها عنقودية التجميع يختلف لونب باختلاف الضرب. يكثر فيها الاحمر ومشتقاته.

٥٤٨٥ - **تكومة منتصبه**  
Tecoma stans (S) Tecoma dressée (F).

نوع من التكومة وهي شجرة منتصبه، ساقها تعلو نحو ٤ امتار. أوراقها تساعية الوريقات نصلها مسنن الحافة، ازغب الصفحة السفلى. ازهارها قاجي الارتكاز ازهارها ال الصفار الزاهي الجميل.

٥٤٨٦ - **تكومة ياسمينية**  
Tecoma jasminoides, Bignonia jasminoides, Pandorea jasminoides (S). Tecoma jasminode (F).

نوع من التكومة وهي جنته زينية متسلقة تمتد نحو ٦ امتار أوراقها خماسية او سباعية الوريقات. نصلها مالمس البشرة، جميل الخضار الزاهي. ازهارها ال البياض يملوها من الداخل توشيح احمر متوازي الخطوط.

٥٤٨٧ - **تكوين**  
Mise en boule (F).

٥٤٨٨ - **تكوين**  
Genèse (F). Genesis (E).  
شغل الكون والتكوين بال افلاسفة وعلماء الفلك منذ أقدم المصور وهو لا يزال مدار بحث اصحاب الاختصاص. انما الرأي السائد عن نشأة الكون ومداه فهو ان الكون المحدود نشأ منذ الالف ملايين السنين من كتلة غازية تراكت بتأثير العوامل الطبيعية المختلفة واستحالت الى مجموعات شمسية مستقلة. اما مدى الكون، وهو درس خيالي لانه يرتكز على تقدير السدم، فيراوح من ١٠٠٠٠ مليون الى ٥٠٠ ألف مليون سنة ضوئية. اما التكوين بالمعنى الجازي الاصطلاحي فهو مجموعة الحوادث او العناصر التي ساهمت في ايجاد الشيء.

٥٤٨٩ - **تكيمومتر**  
Tachéomètre (F). Tacheometer (E).  
آلة تستعمل في اراقة الارض ومساحتها لاخلد القياسات بالسرعة الكلية.

٥٤٩٠ - **تكيس، تغليف، غم، كمل، سمن**  
Ensachage (F). Sacking (E).  
وضع الشيء ضمن الكيس او الغلاف.

٥٤٩١ - **تكيف**  
Adaptat on  
هو تتوخ النبات واستدراجه الى مقتضيات الحاجة والاقليم.

٥٤٧٧ - **تكسيح القضبان**  
Pliage des barres (F). Bending of bars (E).

عملية لي قضبان الحديد.

٥٤٧٣ - **توكسين**  
Toxine (F). Toxin (E).  
التوكسين والتوكسين اي القيشب: مادة سامة مختلفة التركيب تفرزها بعض الميكروبات او البكتيريات.

٥٤٧٤ - **تكتش**  
التكش هو البازي المن.

٥٤٧٥ - **تكعيب**  
Cubage, Cubature (F).  
تحويل قياسات حجم الشيء الى وحدات مكعبة.

٥٤٧٦ - **تكعيب الخشب**  
Cubage des bois (F). Cubage of wood (E).  
قياس حجم الخشب وقد يتم ذلك بضرب الطول بالعرض والارتفاع أو السماكة.

٥٤٧٧ - **تكتوزة**، **بؤبة**  
Thecaphora  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الزاهريات تتميز ببثورها البوغية التي تركيب مختلف اعضاء النبات من الجذور والفاسقل الى الاوراق والازهار || انواعه عديدة تطفل على القرنيات والمحموديات والمركبات وعلى بعض القطيفيات والسعديات والشببات والصفوانيات والمعويات || مظهره الخارجي بطور بوغية لا قياسية الشكل والحجم. طالمسا حشودة جامدة متجانسة تنفلق عند بلوغها عن غبيرات هبابية لونها الى السمرة الداكنة.

٥٤٧٨ - **تكتيس، تكتلس**  
Calcination  
التحويل الى كتلس بواسطة النار.

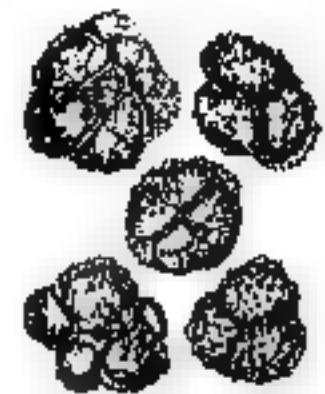
٥٤٧٩ - **تكنولوجيا زراعية**  
Technologie agricole (F). Agricultural technology (E).  
هي علم المصناعات الزراعية.

٥٤٨٠ - **تكومة**  
Tecoma (S). Tecoma, Técome (F). Red trumpet flower (E). Tecoma, Trompetenblume (D). Tecoma (I).  
جنس شجيرات وجنات برية وزينية من فصيلة البنونيات منبها البلاد المعتدلة. أوراقها متقابلة مركبة ريشية. ازهارها كبيرة بوقية الشكل مختلفة الالوان. اغشائها صلبة عطرية الرائحة. انواعها عديدة اشهرها ما يلي.

٥٤٨١ - **تكومة أسترالية**  
Tecoma australis, Pandorea australis (S). Tecoma d'Australie (F).  
نوع من التكومة وهي جنته صليبة عارشة تمتد نحو ٢٠٠ سم. أوراقها مركبة خماسية او سباعية الوريقات، نصلها مسنن الحافة مبهر الزغب. ازهارها تنية اللون يملوها من الداخل، توشيح ارجواني.

٥٤٨٢ - **تكومة القطب**  
Tecoma capensis, Tecomaria capensis, Bignonia capensis (S). Tecoma du Cap (F).  
نوع من التكومة الزينية وهي جنته عارشة تمتد نحو ٥ امتار أوراقها مركبة تساعية الوريقات. نصلها مسنن الحافة ازغب الصفحة السفلى. ازهارها الى الحمرة النارية.

٥٤٨٣ - **تكومة صينية**  
Tecoma chinensis, Bignonia chinensis, Campsis chi-



تكتوزة



تكومة ياسمينية



تكيمومتر



Intensification (F). **٥٥١٠ - تَلْخِيب**  
Intensification (E).  
التلخيب استعمال اضمن الوسائل لاكثر الانتاج .

Voiles de bateau (F). **٥٥١١ - تَلْعَات**  
Sails (E).  
التلعات هي قُلُوع السفن . م تلمة (التاج) .

Glèbe, Motte de boue (F). **٥٥١٢ - تَلْمَة**  
Glebe, Clod (E).  
هي المدة اي الكتلة من التراب .

Conopode à tige nue (F). **٥٥١٣ - تَلْغُوطَة**  
Earth-nut (E).  
نبات يدعى آكثر اجرد ، اطلبه .

Thelygonum (S). **٥٥١٤ - تَلْغُون**  
Thélygone (F). Dog's cabbage (E). Hundskohl.  
Sprungkraut (D). Teligono (I).  
جنس نباتات عشية حولية برية من سبط التلغونيات .  
انواعه عديدة جميعها اعشاب فراء السوق . فروعها غيد  
ايئة للذلة الطعم . اوراقها بيضية معتقة مالة النصل .  
ازهارها خضراء اللون . منبتها مختلف كور حوض البحر  
المتوسط .

Cynocrambe prostrata (S). **٥٥١٥ - تَلْغُون واهين**  
Cynocrambe prostré, Thelygoné prostré (F).  
نوع من التلغون ، نبات عشبي بري حول منبت معظم  
مناطق حوض البحر الابيض المتوسط || ساقه فراء .  
اوراقه متقابلة ، معتقة ، بيضية النصال المائلة . ازهاره  
صغيرة القد لونها الى الخضار الاصفر الموج .

Thélygonées (F). **٥٥١٦ - تَلْغُونِيَّات**  
سبط نباتات عشية حولية برية من فصيلة اللكيتيات .

Lacaron (F). **٥٥١٧ - تَلْغَان**  
هو تفاف الحقل ، اطلبه .

Telephorus (S). **٥٥١٨ - تَلْفُور**  
Téléphore (F). Telephorus (E).  
جنس حشرات مبلولة من غدييات الاجنحة القينة وفصيلة  
التلفوريات . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في جميع اصقاع  
العالم || اجسامها صغيرة تطول من ١٢ الى ١٨ م .  
رؤوسها شبه مستديرة . عيونها جاحظة . قرونها الاستشعارية  
مسطبة . اغصانها لينة ، لاحفة . اثنائها تختلف مع  
الاختلاف الانواع ، يكثر فيها البني الاشجع الموج .

Telephoridae (S). **٥٥١٩ - تَلْفُورِيَّات**  
Téléphoridés (F). Telephoridae (E).  
فصيلة حشرات من غدييات الاجنحة القينة . اجناسها  
وانواعها عديدة منتشرة في جميع اصقاع العالم || لجميع انواعها  
لينة الاغصان ، بخيلة الالوان الزاهية . بعضها يصاص يشع  
في الظلمة || اشهر اجناسها التلفور والفلاق .

Reiargage (F). Soapy (E). **٥٥١٠ - تَلْفِيد**  
عمل قوامه مكب الماء المزوج بالقطرون ، ماء القفل ،  
فوق الزيت وتحريكه ليتصبن || والتلفيد يعني كياويا  
التصين بالمعنى الشامل .

Telfairia (S). **٥٥١١ - تَلْفِيرِيَّة**  
Telfairie, Kouarna (F).  
جنبة معمرة عارضة برية وزراعية من فصيلة القرعيات .

Coteau (F). **٥٤٩٢ - تَلْ ، تَلَّة**  
Slope, Little hill (E).  
قطعة من التراب ارفع قليلاً عما حولها .

Cohésion (F). **٥٤٩٣ - تَلَاحُجْ ، تَمَاسُك**  
Cohesion (E).  
المقدور التلاصقي الطوعي الذي يجمع جزيئات الاجسام  
لى بعضها .

Thladiantha (S). Thladianthe (F). **٥٤٩٤ - تَلَادِيَانْتَه**  
جنس نباتات مدادة معمرة من فصيلة القرعيات . انواعها  
قليلة تزرع للزينة . جذورها عسقلية غير مأكولة .  
اوراقها معتقة متعقبة . قلبية الشكل ، زهاء النصل .  
زهارها ذهبية اللون ثنائية المسكن ، الانثوية فردية  
التجميع اما الاكبرية فعنقودية . ثمارها بيضية الشكل  
طولها يراوح من ٦ الى ٨ سم . لونها الى الحمرة القاتمة .

Anastomose (F). Anastomosis (E). **٥٤٩٥ - تَلَاصُص**  
هو في النبات اقتراب عروق الاوراق من بعضها البعض  
الى حد الجمع .

Intersection **٥٤٩٦ - تَلَاق**  
نقطة او نقط التقاء خطين او سطحين او جرمين .

**٥٤٩٧ - تَلْبُوفِيَّة عَجُولَة**  
Thalpophila matura, Celaena matura (S).  
Thaliphile empressé, Celaene empressée (F).  
Thaliphila matura (E).  
حشرة من فصيلة النفسيات ورتبة حشرقيات الاجنحة .  
موطنها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط .  
فراشتها جارسة نوبتا وحيق الازهار . سرفتها خاضلة تعيش  
على النجيليات | جسمها معتدل القد يطول نحو ١٧ م .  
جسطنها تراوح من ٢٨ الى ٤٠ م . رأسها صغير الجرم .  
عينها كبيرتان . زباناها شحيطان . مرشفتها معتدل الطول .  
جوشنها كثيف الخمل حنطلي اللون . بطنها شبه مردني  
الشكل ، اسمر اللون ، اصفر الموج || ورأسها عند  
الشقين الى الخنطلي يعلوه في الزوج الامامي تقيج وزركشة  
وتبضج تراوح من الجفوي الى الكسني . ويعلوه في الزوج  
الخنطلي بقعة طرية كسنية . اهدابها الى الخنطلي || لها  
جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في حزيران وتبقى حتى  
ايلول : تسرح في الليل . تماثل بعد ظهورها بنمو ستة  
اسبوع . تمتح الممكن لطخاً على الصفحات السفلى من  
نصل الاوراق || السرة عند بلوغها الادراك التام تطول  
نحو ٢٥ م . جسمها شبه اسطواني الشكل . ثوبها الى  
السرة يعلوها وراج اخضر وثلاثة خطوط قاطبة جزوية .  
وخطوط معتزعة ثنية تملو جميع السكم من الجهتين اليسرى  
واليسرى . رأسها الى الجفوة . مديها ورواجها الى السرة  
القائمة || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً يتقضي  
في التربة حيث تنمين السرة على عمق ٤ او ٥ سم .

Glaze (F). Ice (E). **٥٤٩٨ - تَلْج**  
راجع جمد .

Aiglon (F). Eaglet (E). **٥٤٩٩ - تَلْج ، تَلْد**  
التلج هو فرخ العقاب والتلد ايضاً .



تلغويه عجولة



تلفون



تلفور



تلفيرية

الجرم مكور الشكل ، مستطيل الخطم الواش . ذبذبه صولجانيان . عينها صغيرتان . ظهرها مستدير الطرف اللاحف ، متابع التحزيم الغندي القطب . ارساغها خماسية العقيل || لها جبل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في ايار وتميش حتى حزيران . تسرح في اسهر . تسافد بعد ظهورها بنحو ثلاثة اسابيع . تمتع المكن بين الماء الاشجار وقشورها || البرقة عند بلوغها الادراك التم ، تطول نحو ١٥ سم . جسمها مردئي الشكل ، سداسي ابرواجب ضليح التأشير ، اسمر اللون ، اسود الرأس || حور الاكمال الذي يستمر نحو ٢٥ يوماً ينقضي تحت الحاء أو القشور .

٥٥١٩ - تلوث - Pollution (F). Pollution (E). استعمال ما من شأنه افساد الهواء أو قذيس المياه .

٥٥٢٠ - تليسة - Testicule (F). Testicle (E). هما تليستان في ذكور الحشرات . والتليسة هي الخصية .

٥٥٢١ - تم ، تيم ، قننس - Cygnus (S). Cygne (F). Swan (E). جنس طيور مائية من فصيلة البطيات . تسمى نحو مئة عام . انواعه خمسة . مهدا العالم . جميعها من القواطع مستطيلة العنق ، كبيرة المنقار المفلطح ، فضفاضة الجناح ، قصيرة للذيل المستدير || تألف المياه القليلة القور وتميش على سطحها اسراباً كبيرة يراوح عددها من ٢٠ الى ٥٠٠ زوج . حياتها الجماعية ذكراً وانثى لا يفرقان . قوتها النباتات المائية والبرية والجذور والاوراق والحبوب والحشرات واليرقات والديدان والورغ والضفادع والسلك . الانثى تبيض من ٦ الى ٨ بيضات تحضنها وحدها من ٥ الى ٦ اسابيع تحت حراسة الذكر في افحوص كبير . القد تدثه في الارض أو في عش تقيمه على سطح الماء بين العشب والاسل .

٥٥٢٢ - تم اخوس - Cygnus clor, C. mansuetus (S). Cygne muet, C. commun (F). Domestic swan, Mute or tame swan (E). نوع من التم طوله نحو ١٤٥ سم . وبسطة سقطيه من ٢٥٠ الى ٣٠٠ سم . ثوبه ناصع البياض . منقاره احمر . اللون اسود الخافة . رجلاه الى الجؤوة . موطنه المياه الاسيوية من الصين واليابان الى الشرق الاوسط والبحر الاسود .

٥٥٢٣ - تم اسود - Cygnus atracus (S). Cygne noir (F). Black swan (E). نوع من التم طوله نحو ١٤٥ سم . وبسطة سقطيه من ٢٣٠ الى ٢٨٠ سم . ثوبه اسود . اياهه بياض . منقاره قرمزي . رجلاه سوداوان . موطنه بحيرات ومناقع استراليه .

٥٥٢٤ - تم صداح - Cygnus musicus, C. ferus (S). Cygne chanteur, C. sauvage (F). Whistling swan, Wild swan (E). نوع من التم طوله نحو ١٦٠ سم . وبسطة سقطيه من ٣٠٠ الى ٣٥٠ سم . ثوبه ابيض تعلو رأسه مشعة من الصفار المذهب . منقاره اصفر اللون اسود الانتشاب . رجلاه الى السرة . موطنه شواطئ البحار الباردة والمعتدلة من ايسلند الى افريقيه .

٥٥٢٥ - تم قزم - Cygnus minor (S). Cygne nain, C. de Bewick (F). Swan of Bewick (E). نوع من التم طوله نحو ١٢٥ سم . وبسطة سقطيه من

مهدا افريقيه الاستوائية || ساقها تطول من ١٥ الى ٣٠ سم اوراقها متعاقبة مركبة وقربة التجميع ، ثلاثية او خماسية الوريقات المنعقة البيضية النصل المسنن الخافة . نصالها تطول من ٨ الى ١٢ سم . وتعرض من ٤ الى ٧ سم . ازهارها بنفسجية اللون ، ثنائية المسكن . الذكورية منها عنقودية التجميع ، ثلاثية المآبر . الانثوية فردية التجميع ، خماسية البتلات المهدة الاطراف . حوالقها مستطيلة ، متشعبة || ثمارها قرعية الشكل ، خضراء اللون ، كبيرة القد ، طوطا يراوح من ٥٠ الى ١٠٠ سم . وقطرها من ٤٠ الى ٧٥ سم . ومتوسط وزنها نحو ٢٠ كيلو . سوزقها سميك المادة اللبائية المليافية المأكولة يغلف مجموعة من البزور يراوح عددها من ٢٠٠ الى ٣٠٠ || بزورها مستديرة ، مبطلة ، صلبة القشور ، جامدة الاليوب العاجي اللون ، القوزي الطعم . تؤكل مسلوقة او محمصة ويستخرج منها بالعصر نحو ٤٠٪ من الزيت الاصفر اللون الصافي الذي يضاهي زيت الزيتون .

٥٥١٢ - تنقيح ، حمل - Fécondation (F). Fecundation (E). اغصاب اناث الحيوان .

٥٥١٣ - تنقيح ، القحاح - Vaccination . تلقيح مادة الطعم في الجسم السليم .

٥٥١٤ - تنقيح ذاتي - Auto-vaccination (F). Self-vaccination (E). هو التطعيم الذاتي الذي يجري بدون وساطة .

٥٥١٥ - تلم ، تلم - Sillon (F). Furrow (E). هو اثر القوة التي يحرث بها في التربة . ج أتلانم وتلام .

٥٥١٦ - تيلور - Tellure (F). Tellurium (E). معدن بسيط مشكال يوجد في الطبيعة على اشكال مختلفة اسمها التيلور . اكتشف عام ١٧٨٢ . رمزه (تل) ، رقه الاتومي ٥٢ ، وزنه الاتومي ١٢٧,٦١ ثقله النوعي نحو ٦,٣ ، ينصهر عند ٤٥٢° سغ . وينجلي عند ١٣٩٠° سغ . تكافؤه الايجائي ٦ والسلي ٢ .

٥٥١٧ - تيلوس - Tillus (S). Tille (F). Tillus (E). جنس حشرات خنفسية من فصيلة الزونحيات . انواعه المعروفة نحو ٤٠ منتشرة في معظم المناطق الحارة والمعتدلة من العالمين القديم والجديد . اجسامها صغيرة القد ، مستطيلة الشكل . اطولها تراوح من ٤ الى ١٢ سم . اثوابها عديدة ومختلفة الالوان انما تكثر فيها الالوان السوية || مسرحها نهاري . قوتها رحيق الازهار انحصها ازهار الفصيلية الخيمية || يرقانها خاشبة تعيش على جنوع السنديان والزان والصفصاف والملول والحور الرجراج .

٥٥١٨ - تيلوس مستطيل - Tillus elongatus (S). Tille allongé (F). Tillus elongatus (E). حشرة واشعة خاشبة من فصيلة الزونحيات ورتبة مفدمات الاجنحة . تألف البراري والاحراج . خناقها تعيش على رحيق ازهار الصيوانيات . يرقانها تركب جنوع السنديان والمفص والملول والحور .. || جسمها صغير القد يطول من ٦ الى ٩٠ سم . ثوبها ازرق الرأس والظهران في الشقين ، اسود الكومل عند الذكر ، احمر عند الانثى . رأسها صغير



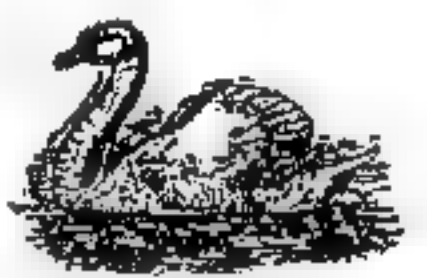
تورس مستطيل



تم أخرس



تم أسود



تم صداح



تم قزم



تَمَّ مَطْوَق



تَمَر هِنْدِي



تَمَر

تدعى الخضيب توجد في اوراق النبات واجزائه الخضراء. تمتص ثاني اكسيد الكربون من الجو فيتحد بالماء داخل الخلايا النباتية ويولد الاكسجين ويكوّن بعض المواد الهيدروكربونية كالسكر والنشا || من المعروف والثابت ان احتراق الوقود والنفط والخشب يستهلك الكثير من الاكسجين فتنظام الطبيعة المحكم الدورة يقضي بان يمتص هذا النقص الذي يحدث في اكسجين الهواء بكميات الاكسجين الذي يتولد من عملية التمثيل الخضيبى . ولما كان للتفاعل الكهروكيميائي الذي يحدث في التمثيل عكس التفاعل الذي يحدث في احتراق المواد الهيدروكربونية وغيرها ... ولما كان احتراق المواد الهيدروكربونية يولد مقداراً من الطاقة . وحيث ان المصدر الذي يمد النبات بهذه الطاقة هو الشمس . لذلك نشهد ان النبات لا يتم نموه الا بضوء الشمس . وانه يدخر الطاقة في سائر اعضائه . وانه عندما تحترق قطعة من الخشب مثلاً يتولد عنها مقدار من الحرارة هي في الواقع جزء من طاقة الشمس المدخّرة فيها . وانه عندما يأكل الانسان الفاكهة او الحبوب او الخضراوات يستمد منها الطاقة اللازمة لجسمه وهي الطاقة التي يرجع مصدرها الى الشمس .

٥٥٤٠ - سُمُحِيصَة Sucrage, Chaptalisation (F).  
Sucaring (E).  
اضافة السكر اللازم الى الخمر لرفع نسبة كحولها .

٥٥٤١ - تَمَخِيض Barattage (F). Churning (E).  
عمل يراد به تجميع الكريات الزبدية وفصلها عن الحليب .

٥٥٤٢ - تَمَدُّد Dilatabilité (F). Dilatability (E).

٥٥٤٣ - تَمَدِيد Dilatation (F). Dilation (E).

٥٥٤٤ - تَمْدِيد طَوِيل Dilatation linéaire (F).  
Linear dilation (E).

٥٥٤٥ - تَمَر هِنْدِي\* ، حَوْمَر ، حُمَر Tamarindus indica (S). Tamarinier, Tamarin (F).  
Tamarind tree (E). Tamarindenbaum (D). Tamarindo, T. douce, T. dizio (I).  
شجرة زراعية شجرة من فصيلة القرليات . تملأ من ٢٠ الى ٢٥ م. اوراقها عابلة متعاقبة معنقة ريشية . ازهارها حنقودي التجميع تاجي الارتكاز . ازهارها صفراء وحمراء . منبتها الهند وقد انتشرت زراعتها في جميع الاصقاف الحارة نظراً لكثرة فوائدها . اوراقها طاردة للدود . ازهارها تفيد الكبد . ثمارها تنفع المعدة وتسهلها ، وتربب ويستحضر منها شراب مفيد . قشورها غنية بالمواد القابضة تشمل فصد الاسهال المزمن . خشبها صلب . اوراقها علفية تأكلها الماشية .

٥٥٤٦ - تَمَرَاد ، تَمَرِيد Colombier (F).  
Pigeon-house (E).  
التمراد هو برج الحمام والتمريد ايضاً . ج تمرايد .

٥٥٤٧ - تَمَرَان Tamarin (F).  
هو الميلاس من القردة انديية .

٥٥٤٨ - تَمَرَة\* ، رُطْبَة Datte (F). Date (E).  
هي ثمرة النخيل الجافة . وقد جاء في الحديث الشريف : « اما الرطب فطعام مريم ولو علم الله طعماً خيراً منه لاطعمها اياه » . وجاء في سورة مريم : « وهزي اليك

٢٠٠ الى ٢٤٠ سم . ثوبه ابيض ناصع . منقاره ورجلاه الى السمرة . موطنه شواطئ بحار سيبيريا وشمال اوروبا .

٥٥٢٦ - تَمَّ مَطْوَق\* Cygnus nigricollis (S).  
Cygne à cou noir (F).

نوع من التَمَّ طوله نحو ١٥٠ سم . وبسطة مقطية من ٢٥٠ الى ٣٠٠ سم . ثوبه ناصع البياض رأسه وعنقه الى اسود الالامع . منقاره اطحل اللون ، رجلاه الى الحمرة . موطنه بحيرات ومناطق امريكا الجنوبية .

٥٥٢٧ - تَمَّ السَمَكَة Muffier des jardins (F).  
Dragon's mouth (F).

هو السيسم الماجوسي نبات زراعي تزييني عديد الضروب والالوان اجيلة الزاهية . اطلب سيسم ماجوس .

٥٥٢٨ - تَمَثُل ، تَمَثَاكَة Homothécie  
Homothécie (F). Similarity (E).

٥٥٢٩ - تَمَثُلُ الأجزاء Métamérisation (F).  
Metamerisation (E).

حالة الاجسام او الاعضاء المتماثلة الاجزاء .

٥٥٣٠ - تَمَارِيّ الثَّارِي : شجرة لها مصع كصع الموج الا انها اطيب منها وهي تشبه النبع . (اللسان) .

٥٥٣١ - تَمَاس ، مَلَامَسَة ، مَمَاسَة Contact, Osculation (F). Contact, Touch, Osculation (E).

٥٥٣٢ - تَمَاسِيح Crocodilidae (S).

Crocodilidés (F). Crocodilidae (E).

فصيلة التماسيح من رتبة الزحافات .

٥٥٣٣ - تَمَهَاك Tomliac

راجع تلبك .

٥٥٣٤ - تَمَت Calepina (S). Calépine (F).

نبات عشبي ، حولي ، بري ، وحيد الجنس والنوع من فصيلة الصليبيات . اعطانه تمتد من الشرق الاوسط الى بعض مناطق اوروبا الجنوبية والغربية || ساقه فرعاء تملأ من ٤ الى ٦٠ سم . اوراقه متعاقبة ، السفلى منها فيشارية اشكل اما العليا فسنانية النصال . ازهاره صغيرة ، ابطية وطفية الارتكاز ، بيضاء اللون .

٥٥٣٥ - تَمَمَة ، تَمَمَة هي الجرة من الشر والور والصوف .

٥٥٣٦ - تَمَمُّم التَمَم هو التمام . راجعه .

٥٥٣٧ - تَمَمِير Métrage, Mètre (F).  
Measurement (E).  
القياس بالتر وحاصل القياس .

٥٥٣٨ - تَمَثِيل Assimilation  
هو العمل الذي تقوم به بعض اعضاء الاحياء فتحول المواد الغذائية الميسورة او المتوفرة لها الى مواد نافعة يستفيد منها جسم تلك الاحياء .

٥٥٣٩ - تَمَثِيل خَضِيبِيّ Photosynthèse (F).  
Photosynthesis (E).  
عملية تحدث في ضوء الشمس . العامل في حدوثها مادة



٥٥٥٦ - تمساح كيتمان\* ، كيتمان (F). Caïman  
Calman, American crocodile (E).  
جنس تمساح يعد بعض الأنواع المتفاوتة القد . بعضها  
كبير الجثة طوله يراوح من ٥ الى ٧ أمتار . وبعضها  
صغير القد طوله نحو ٢٠٠ سم . أشهر أنواعه الكيان  
الأمريكي وكيان النيجر وكيان الصين .

٥٥٥٧ - تمساحيات (F). Crocodiliens  
Crocodiles (E).  
مرتبة من الزحافات تشمل فصيلة التماسيح .

٥٥٥٨ - تمشيط ، مشط (F). Hersage  
Harrowing (E).  
عملية زراعية الغاية منها إما تنعيم التربة بتفتيت مدرها  
أو تبسيطها بعد الحث لتسوية اتحادها مع جمع أعشابها  
أو لظفر البذار والسماد .

٥٥٥٩ - تمعج (F). Boursouffure  
Bleatedness (E).  
ارتفاع والتواء وتثني سطح نصل الورقة .

٥٥٦٠ - تمغنط ، مغنطة (F). Almantation  
Magnetization (E).  
الحاق خواص المغنطيس بالجسم المقصود .

٥٥٦١ - تمغنط كهربي (F). Electromagnétique  
Electromagnetic (E).  
كل ما له علاقة بعوامل المغنطيس والكهرباء .

٥٥٦٢ - تمهيط ، تمهيط (F). Extensibilité  
Extensibility (E).  
قابلية الشيء الى التمدد .

٥٥٦٣ - تمقلب ، مقلبة (F). Tropicalisation  
Tropicalisation (E).  
التقلب أو المقلبة جعل المواد واللوازم الصناعية وغيرها  
لا تتأثر بالمناخ المقلبي .

٥٥٦٤ - تمك (F). Bosse du chameau  
Hump, Hunch (E).  
منام الجمل .

٥٥٦٥ - تمكينة (F). Pondaison des insectes  
Laying of insects (E).  
التمكينة زمن القاء المكن أو متحه عند الحشرات .

٥٥٦٦ - تمكك (F). Acquisition  
Acquisition, Acquiring (E).  
راجع اكتساب الملكية .

٥٥٦٧ - ثملوس (S). Thymallus  
Ombre (F). Umber, Grayling (E).  
جنس اسماك نهريه من مفتوحات المثانة وفصيلة السلمونيات .  
أنواعه المعروفة خمسة جميعها من اسماك البلاد الباردة والمعتدلة  
الحرارة . ويكثر وجودها في معظم أنهر أوروبا الوسطى  
والشمالية || أجسامها وشعبة الشكل . زعانفها الظهرية  
كبيرة . زعانفها الشرجية فارقة . لحمها جيدة الصنف ||  
أشهر أنواعه الثملوس المبدول .

٥٥٦٨ - ثملوس مبدول (F). Thymallus  
vaxillifer (S). Ombre commun (F). Common  
Umber (E).  
سمكة من الثملوس . أعطانها معظم الأنهر الأوروبية ولتركية  
السريعة الانسياب || جسمها وشعي الشكل يطول نحو

يخرج النحلة تساقط عليك رطباً جنياً فكلني واشربي وقرني  
عيناً . || وقال فيها شوقي :  
« طعام الفقير وحلوى الغني وزاد المسافر والمغترب » .  
وهي من الثمار الغذائية الغنية بالأملاح المعدنية القلوية  
وبالفيتامينات « أ » و « ب » و « ث » . وحداتها الغذائية تبلغ  
٨٥ ٪ متوسط تركيب لبابها المأكول :

هيدرات الكربون	٧٨,٥ ٪
بروتين	٢,٥ ٪
مواد دهنية	٢,٥ ٪
مواد معدنية	١,٥ ٪

٥٥٤٩ - تمرة (F). Cinnyris  
راجع تمر .

٥٥٥٠ - تمزق (F). Dégustation  
Tasting (E).  
راجع تذوق .

٥٥٥١ - تمزيق (F). Lacération  
Laceration (E).  
هو تقطيع الشيء كالصحيفة .

٥٥٥٢ - تمس أحمر الزور (F). Bucco ruficollis (S).  
Tamatis à gorge rouge (F).  
طائر من البتاق . موطنه بعض مناطق المكسيك . يألف  
الغابات الكثيفة الأشجار ولا يقترب من الأماكن الأمله ||  
جسمه متوسط القد ، ربع القامة ، يطول نحو ٢٠ سم .  
يتميز بكبر رأسه وبسباله المهدبة وبمنقاده المخرطي الذرب  
الطرف . ثوبه الى الشبهة المتفاوتة الموج يطولها توشيم  
أصفر . زوره الى الحمرة الفاتحة يحدتها طوق أصفر ينتهي  
بالشبهة . صدره وبطنه الى الشبهة الموشمة بالأصفر . جناحه  
معتدل الطول . ذنبه مستدير الطرف . ساقه دقيقة سمراء  
اللون . حذقة عينه الى الصفار العسل || قوته الحشرات حل  
اختلاف أشكالها وأنواعها والنمل || يدثن حشه في تجاويف  
الأشجار . الانثى تبيض من ٣ الى ٥ بيضات تحضنها وحدها  
نحو اسبوعين بينما الذكر يؤمن لها الغذاء .

٥٥٥٣ - تمساح (S). Crocodilus  
Crocodile (E).  
جنس حيوانات قازية لاحة من فصيلة التماسيح . أنواعه  
عديدة مهدها مياه البلاد الحارة والاسفوانية من اسبوية  
وأفريقية وأمريكية . جميعها مستطيلة الاجسام الحشنة  
تتميز بطول رؤوسها وأذنانها ، بقوة فكوكها الكبيرة  
وبصفر عيونها الجاحظة . مناخرها مرتفعة طرفية الارتكاز ،  
جرامزها رباعية ، جانبية ، قصيرة . جلودها صفية  
قاسية . اثوابها الى السمرة الرصاصية الخضراء الموج .  
بطونها أقل سمرة من ظهورها . وهي من الحيوانات الشديدة  
البطش المؤذية . اناثها تبيض على الشواطئ الرملية بين الخز  
والطلي .

٥٥٥٤ - تمساح الهند\* ، لزوم (F). Gavial  
نوع من التمساح يعيش في مياه الهند . طوله نحو ٦ أمتار .  
يتميز باستطالة رأسه وفكه . يقال انه لا يخشى البحر وقد  
شوه على بضعة اميال من الشاطئ\* .

٥٥٥٥ - تمساح أمريكي\* ، أليغاتور (F). Alligator  
نوع من التماسيح الكبيرة القد . مهد المياه الأمريكية .  
طوله نحو خمسة أمتار . يقال انه شرس الاخلاق كثير  
الشيق لا يقلب انشاء التي يستبطنها لسفادها الا بعد كلة  
للثام او عند اقتراب ذكر آخر .



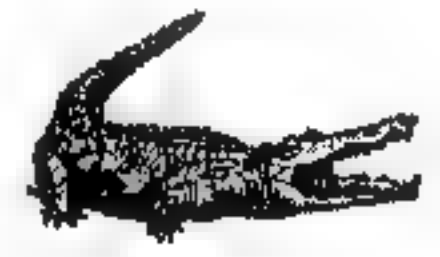
تمس أحمر الزور



تمساح الهند



تمساح أمريكي



تمساح كيان



ثملوس مبدول

# ٥٥٨١ - تمنور أعرف ، يرومي

Myrmecophaga jubata (S). Tamanoir à crinière, Grand Fourmilier, Yurumi (F). Great Ant-eater (E).

حيوان ليون أورد وحيد الجنس والنوع من دوديات الالسة وفصيلة النملات . اعطائه بعض مناطق أمريكا الاستوائية . يألف البراري والاماكن القليلة الاشجار . ملجئه الحياتي قروي . لا يقترب الذكر من الانثى الا في زمن الوداق . الانثى تضع جرواً واحداً ترضعه نحو اربعة اشهر . قوته النمل وبعض الحشرات || جسمه مستهجن الشكل يطول نحو ٢٠٠ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ نحو ٧٠ سم . ارتفاعه نحو ٦٠ سم . رأسه صغير الجرم مستطيل القمم الخرطومي الشكل . لسانه بخاخ ينشب عند قفله نحو ٥٠ سم عنانه صغيرتان واذناه ايضاً . قوائمه ضخمة غليظة . قائمتاه الاماميتان مجهزتان باظافر مستطيلة محببة . عفرته تمتد من الرأس الى الذنب . ذنبه جليل السيب الذي يطول من ٢٠ الى ٤٠ سم . ثوبه الى الرمكة تشوبها نمشة سوداء ويعطوه في عنقه وصدره جده سوداء تمتد وتضيق حتى الكفل ويطلق الجلد حمار ابيض . قائمتاه الاماميتان ميججتان بالاسود || الانثى اصغر قدماً من الذكر وسبب ذنبها اقصر من سيبه .



تمندوة

# ٥٥٨٢ - تمنور مقعر الذكوب

Temnurus albicollis (S). Temnure à queue échancrée, Priotile à queue échancrée (F).

طائر من فصيلة الطرغوثيات . موطنه جزيرة كوبا . يألف الغابات والاحراج . ملجئه الحياتي جماعي . جماعته قليلة العدد . قوته المواد النباتية انحصارها التار والبزور || جسمه صغير القد يطول نحو ١٨ سم . يتميز باستطالة ذنبه المقعر الرقال . ثوبه العلوي اسفع لامع متداخل الازرق والاعضر . صدره ابيض . بطنه احمر . منقاده قرمزي اللون . جناحاه وذنبه مبقعة بالابيض || يدشن حشه في تجاويف الاشجار الانثى تحضن صغرة الذكر نحو اربع بيضات . الترخيم يستمر نحو ١٥ يوماً .



تمنور أعرف

# ٥٥٨٣ - تمنور ينس منقط البطن

Cléone piqueté (F).

هو الكونج المنقط البطن ، حشرة مؤذية من السوسيات ، اطلبها .

# ٥٥٨٤ - تمنوشيل زرقاء

Temnochila bleu (F). حشرة تدعى اسطوانة الصنوبر . راجع رقم ١٤٠٩ .

# ٥٥٨٥ - تمنوفيل

Thamnophilus (S). Thamnophile (F). Thamnophilus (E).

جنس طير من الجواثم مشرومات المناقر وفصيلة الجربليات . انواعه المعروفة قليلة منتشرة في بعض انظار القارة الامريكية انحصارها الجنوبية . تألف الاحراج والغابات الحريفة البائقة . ملجئها الحياتي زوجي . قوتها الحشرات والفوييات والعنقاء ... اجسامها ريمية تطول من ١٨ الى ٢١ سم . رؤوسها كبيرة مناقيدها ضليمة . اجنحتها واذنابها معتدلة اللحم ، مستديرة الاطراف . اثوابها تختلف مع الانواع ، جميعها مبلقة بالالوان الزاهية || احرف انواعه واشهرها التمنوفيل الاشهب .

٥٥ سم . ظهرها الى الريدة اللبراء بعد الزرقاة الخافتة التي تملوه في زمن النمو . جانبها وبطنها الى الريدة الغضبية . رأسها ونحطها الى الريدة السمراء . محسراها منقطان بالاسود || لحمها لذيذ الطعم ، صغري العرف ، مرغوب فيه .

# ٥٥٦٩ - تمنول

التمنول : نبت يكثر في اول الربيع وايام الدف (التاج) .

# ٥٥٧٠ - تمليح

Salage (F). Salting (E).

رش الملح على نعلف او الحشيش او عل بعض المأكولات المعدة للحفظ كالسمك واللحم الخ ...

# ٥٥٧١ - تمليح

Elliectionage (F). Layering (E).

راجع تخفيف .

# ٥٥٧٢ - تمليس

Roulage (F). Rolling (E).

راجع تعديل .

# ٥٥٧٣ - تمليك

Aliénation (F). Alienation (E).

هو نقل ملكية عين او حق .

# ٥٥٧٤ - تمليكة

Brède cays (F).

Bastard mustard (E).

راجع ابو قرن .

# ٥٥٧٥ - تمليين

Malféination, Malléinisation

(وضع الامير مصطنع الشهائي) هو حقن القرس بمائل الميئين (Malléine) لتشخيص مرض الرغام .

# ٥٥٧٦ - تمندوة ، دقير الحراج

Tamandua (S). Tamandua, Puant de la forêt (F). Middle Ant-eater (E).

جنس حيوانات لبونة درداء من دوديات الالسة وفصيلة النملات . انواعه المعروفة اربعة . اصطناتها امريكية الاستوائية . ملجئها الحياتي فردي لا تجتمع الا في زمن الوداق . تألف البراري والاحراج . مسرحها دجوي . تتسلق الاشجار بخفة في طلب النمل والحشرات والمسل || اجسامها تطول من ٨٥ الى ١١٠ سم . بما فيه الاذنان التي تطول من ٣٥ الى ٤٦ سم . ارتفاعها يراوح من ٢٠ الى ٣٤ سم . رؤوسها صغيرة ، مستطيلة ، شبه مخروطية الشكل . السنبا شبه اسطوانية الشكل ، حشاعة . صوبها واذنابها صغيرة . قوائمه قصيرة ، الامامية منها محببة الاظافر القوية ، الامتساوية الطول . اذنانها مستطيلة ، مريحة ، أخوذة . اثوابها تختلف مع الانواع || اناتها اصغر قدماً من ذكورها وتضع جرواً واحداً ترضعه نحو اربعة اشهر .

اما انواعه فهي التالية :

# ٥٥٧٧ - تمندوة أسود

Tamandua nigra (S). Tamandua noir (F).

# ٥٥٧٨ - تمندوة ينس اللون

Tamandua straminea (S). Tamandua couleur de paille (F).

# ٥٥٧٩ - تمندوة مسروج

Tamandua sellata (S). Tamandua à selle (F).

# ٥٥٨٠ - تمندوة مستطيل الذيل

Tamandua longicauda (S). Tamandua à longue queue (F).

والنسرين والاعتناء بجميع الزهور الصيفية مع مكافحة حشراتنا وأوصافها الفطرية .

٥٥٩١ - تمثوير Rotation (F). Rotation (E). الحركة حول محور أو دورة محورية .

٥٥٩٢ - تمثويل Financement (F). Financing (E). التمويل الامداد بالمال .

٥٥٩٣ - تمير\*، تمرة، أبو تمرة، ابن تمرة Cinnyrils, Nectarina (S), Souis-Mangas, Suce-fleurs (F). Sunbird, Bloom-suyger, Suyker-woogel (E).

جنس طير من فصيلة المغريات ورثة الجواثم الرقيقات المناقير . أنواعه ٢٣ أعطانها انريقية ومدغسكر وبعض الجزر والناطق الاسيوية الحارة . جميعها عصافير صغيرة القد مستطيلة المناقير والالسة المنمنمة الخيطية لزوائد انطوية . اثواب ذكورها جميلة الالوان المتركة المتداخلة الزاهية . وهي تجرس الزهر كالنحل وتأكل التمر وكن ثمر حلو المذاق || تدن في الادغال القليلة الارتفاع . اناثها تضع من ٤ الى ٦ بيضات تحضنها بمناوبة الذكور . اشهر انواعه ما يتبع .

٥٥٩٤ - تمير أبيض البطن ، نيسك Cinnyrils albiventris (S). تمير صغير القد ابيض البطن موطنه الخليج الفارسي .

٥٥٩٥ - تمير النيل Nectarina metallica (S). نوع من التمير صغير القد متراكب الالوان اسفعية الموج موطنه وادي النيل والحبشة ولصومال .

٥٥٩٦ - تمير حبشي C. nnyrils habessynicus (S). نوع من التمير صغير القد متراكب الالوان الزاهية موطنه الحبشة واثريه وحوض البحر الاحمر .

٥٥٩٧ - تمير فلسطيني ، أبو الزهور Cinnyrils oseea (S). نوع من التمير صغير القد جميل الالوان الزاهية . موطنه فلسطين ولبنان الجنوبي . يكثر في غور الاردن .

٥٥٩٨ - تمبيكة صغيرة\*، قوبعة البراعم، قوبعة الزعرور، قوبعة الأشجار المثمرة .

Recurvaria nanella, R. crataegella (S). Teigne des bourgeons, T. de l'aubépine, T. des arbres fruitiers (F). Lesser bud moth (E).

حشرة من فصيلة القوبيعات حشرقيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الادنى الى اوروبا وامريكا . فراشها خفيفة تعيش على مخزونها الامعاني . مرفها خاضعة لاغمة تثقب البراعم الزهرية وتعيش في داخلها وتغضم نصل الاوراق . تركب الزعرور والتفاح والمشمش والخوخ والدراق ولا تنف عن اللوز والكرز والاجاص || جسمها صغير قصيف يطول نحو ٤ مم . بسطتها تراوح من ١٠ الى ١٢ مم . رأسها صغير الجرم ، اسمر الطحله . عيناها صغيرتان . زباناها خيطيان . ملاسها نحيلة . مرفها جدعة . جوشها اطحل اللون حطلي الموج كالبيض || روشناها الالاميان الى الطحلة الخنطية يعلوها تسنج وزركشة بيضاء . روشناها

٥٥٨٦ - تمنوفيل أشهب\*، بطر\* Thamnophilus cinereus (S). Thamnophile gris, Batara (F).

طائر من التمنوفيل وقصيلة الجيئليات . موطنه غابات البرازيل . ملجته الحياتي زوجي . قوته الحشرات والحويبات والوزغ وقتران الحقل .. || جسمه ربعة يطول نحو ٢١ سم . رأسه كبير الجرم تعلو كثة صغيرة مندلقة على القفن . منقاده ذوب ضليح . ثوبه الى الشبهة . رأسه وكشته الى الجؤوة . زوره وصدره مقلدان بالجؤوة السعفاء الموج . جناحاه مبقمان بالاحمر الالوس . ذنبه مجذع بالاحمر الامفر || يدنن عشه في الاشجار الرفيحة الملتفة الافناد والافنان الاتي تحضن وحدها من ٤ الى ٥ بيضات . الذكر يؤمن لها الغذاء والحماية .

٥٥٨٧ - تمه Ranci (F). Rancid (E). التمه من الدهن والبن والحم والطعام : الذي فسد وتغير ريحه وطعمه .

٥٥٨٨ - تموة Hydratation (F). Hydration (E). التموة عملية اتحاد الماء او مركباته مع بعض المعادن او الاجسام .

٥٥٨٩ - تموجي Ondulatoire (F). Undulatory (E). نمت تمريني يطلق على ما كان طابعه الحركة الموجية .

٥٥٩٠ - تموز Juillet (F). July (E). يعرف ايضاً بـ يوليو . الشهر السابع من السنة الشمسية . وهو من شهور الصيف الحارة . مدته واحد وثلاثون يوماً . في القمد الاول منه تطلع الشمس وفي اليوم الثامن عشر تبتدئ الهاجور المربية (راجع باحور) .

تقويمه الزراعي - اعماله الزراعية عديدة اخصها : ١ - في الزراعات العامة الموسمية : العناية بزراعة القطن ، متابعة مزنها وربها وتمشيتها مع مكافحة حشراتنا وأوصافها الفطرية . توزيع الاسمدة على الاراضي المعدة للزراعات الشتوية . تمشيب زراعات التبغ ومتابعة قطاف الاوراق وتجفيفها . متابعة اسقاء التبوغ المروية اخصها الفرجينية وعدم الاسراف في سقاية التباك . متابعة الاعتناء بجميع الزراعات الصيفية ووقايتها من الحشرات والاصنام .

٢ - في الاشجار المثمرة : متابعة الاسقاء والمزق والتمشيب والتطعيم . مكافحة الحشرات والاصنام على اختلاف انواعها . توزيع الاسمدة الكيماوية اللازمة على التفاح والاجاص والفرجل والدراق .. لتسكينها من الادخار اللازم للموسم المقبل . متابعة وانهاء التطعيم الرقعي في اللوزيات .

٣ - في الحمضيات : متابعة المزق والتمشيب والاسقاء . يحسن من الاشجار الكثيرة الحمل ببعض الاسمدة الازوتية السريعة التثيل كالتيرات . المباشرة بتطعيم النصبوب . متابعة مكافحة الحشرات القشرية .

٤ - في الاشجار المختلفة : اسقاء الموز وتمشيبه وتوزيع الاسمدة الكيماوية المركبة مع الانتباه لجوب اكنار عنصر البوتاس الضروري للثمر . اما في الكومة فن الواجب متابعة استعمال الفواطير الخاصة بالارماد والميلديو .

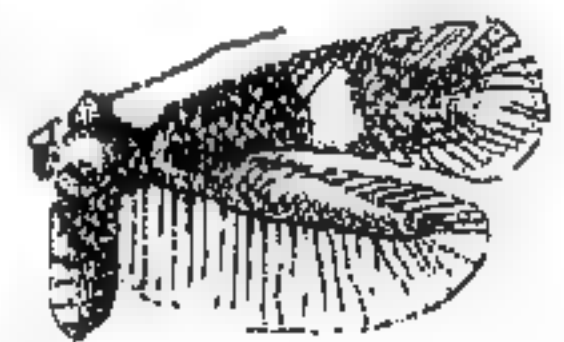
٥ - في البقول والزهور : اعداد مشاتل البنوة والباذنجان والمغوف ... يذر مشاتل الزهور الشتوية . تطعيم الورد



تمنوفيل أشهب



تمير



تمبيكة صغيرة



٥٦١١ - تناسل يرقى ° Paedogenèse.

Pédogenèse (F). Paedogenesis (E).

التناسل اليرقي ملجن وراثي يكيّف استمرار الحياة عند بعض فئات الحشرات والحويّات الدنيا فينجم اما عن القمعة او عن اخصاب العناصر الجنسية او عن التوالد العذري .

٥٦١٢ - تناسلي، نَزَوِي ° Génital, Génésique (F).

Genital (E).

صفة ما يعود الى التناسل او ما يمت الى أعضاء التناسل .

٥٦١٣ - تناسليّ Générationnel (F).

Generational (E).

نعت تعريفى يطلق على كل ما يتم عن طريق التناسل او التوالد .

٥٦١٤ - تناف، تنافر، تنافض

Incompatibilité (F). Incompatibility (E).

هو علم ملائمة الاشياء بعضها الى بعض .

٥٦١٥ - تنافذ Osmose (F), Osmosa, Osmosis (E).

التنافذ او التحال او الانتشار النشائي هي الخاصية التي تمكن مرور السوائل والمواد البلورية المذابة خلال الحواجز الطبيعية ذات المسام .

٥٦١٦ - تنافذ خارجي Exosmose

راجع تحال خارجي .

٥٦١٧ - تنافذ داخلي Endosmose

راجع تحال داخلي .

٥٦١٨ - تنافذي، تنافضي Osmotique (F).

Osmotic (E).

صفة ما هو خاضع لتنافذ .

٥٦١٩ - تنافر Discordance (F). Discordancy (E).

صفة الشيء العادم للتناسب والانسجام .

٥٦٢٠ - تنافسيّ Compétitif (F).

Competitive (E).

ما هو قابل المنافسة او له علاقة بها .

٥٦٢١ - تنافضيّ Dégressif (F).

Decreasing (E).

٥٦٢٢ - تنابؤ Relais (F). Relay (E).

٥٦٢٣ - تنبك، تنبك Tombac

نبات زراعي صناعي تكثر زراعته في ايران وسودية ولبنان حيث يستعملون اوراقه الجافة للتدخين بواسطة الازاكيل . وهو نبات حولي متوسط الانتاج يستلزم الري . زراعته كزراعة التبغ تخضع لنظام الحصر ان في لبنان او في سورية || ضروبه عديدة اشهرها الاصفهانى والشيرازي .

٥٦٢٤ - تنبك أصفهانى \*

Nicotiana petunoides alata persica (S).

ضرب من التنبك يتميز باوراقه الخاضعة الفارشة . نصلها كبير القد ، متمج الصفحة ، قلبي القاعدة ، ذرب الزام الاخير || منه تحدر التنبك اللبناني الذي تحافظ على سلامته ادارة حصر التبغ ومنه ايضاً تحدر التنبك اللاذقاني الذي اصبح الآن سمخة مستقلة || زراعته مروية . يوجد

الخلفيان الى الشبهة السورية . اهدابها كبيرة || لها جبل واحد في الحول . تظهر للفراشة في حزيران . حياتها قصيرة الامل تعيش نحو ١٥ يوماً . تسرح من الغروب الى فحة الليل . تعطل بعد ظهورها بيومين وتياثر متح الممكن بعد اكوم بيوم واحد وتقيه ميحادياً في مجموعات لامتناهية عدد من الصفحات السفلى من فصال الاوراق || السرفة عند بدوئها الادراك التام تطول من ٥ الى ٦ م . جسمها اسطواني الشكل ، دقيق الجرم ، امفر اللون ، اسود الرأس ، يعملوه في ثيج الطهر ثمل جوية صغيرة يتوسطها هيب قصير متمسب || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً يتقضي ضمن صلجة لتسجها السرفة داخل طيات الاوراق المشبوكة التي حبكتها في آخر طورها اليرقي .

٥٥٩٩ - تمسيلة دوية على قدر الحرة (الجاحظ) .

٥٦٠٠ - تميز Differenciation (F).

Differentiation (E).

تقدير الفرق بين شيئين او اكثر .

٥٦٠١ - تن Thon (F). Tunny-fish (E).

هو التون ، اطلب . الواحدة تنه .

٥٦٠٢ - تنائل Hétérogénéité (F).

Heterogeneity (E).

العنائل والزمع والزماع هي صفة الاشياء غير المتجانسة .

٥٦٠٣ - تناجل Multiplication

هو انتكاثر عند الحيوان والحشرات .

٥٦٠٤ - تنازل Désistement (F). Desistance (E).

هو ان يترك المرء بمطلق ارادته حقاً له او فائدة تعود عليه .

٥٦٠٥ - تناسب Homogénéité (F).

Homogeneity (E).

راجع تجنس .

٥٦٠٦ - تناسقي، تناظر، مطابقة، معادلة Symétrie (F). Symmetry (E).

ترتيب اجزاء ماثلة في مجموعة واحدة لمسجة التنظيم .

٥٦٠٧ - تناسقية ° Uniformitarisme (F).

Uniformitarianism (E).

نظرية تأهسية تفول برحوب ايفاح ماضي الكرة الارضية والكائنات الحية بناء على الممطيات الحالية واستناداً الى مدى تأثيراتها التطويرية في التول الحكمي والاضاعي العام .

٥٦٠٨ - تناسل، تولد Reproduction

هو في الحيوان والنبات مجموعة الطرائق المتبعة في الاكثار لتناسل انصحيح للوصول الى الافراد والسلاسل المقصودة . وقد يتم ذلك بالاصطفاء والتعالب والتيجين والتخليط .

٥٦٠٩ - تناسل تناروي Gnéagenèse (F).

Geneagenesis (E).

ريدعى التناسل الدوري او التماضي .

٥٦١٠ - تناسل شقي Sexiparité (F).

Sexiparity (E).

التناسل الشقي تناسل يوجب التحام الركن الذكري بالانثوي .



تنباك نباتي أصفهانى الاصل

والمشّي || اثوابها جميلة الالوان . اجسامها صغيرة . مناقيرها مخروطية غليظة . قوائمها معتدلة الطول . اجنحتها ذلقة الاطراف . اطول قوائمها الثانية والثالثة والرابعة ، او الاولى والخامسة فتساويتان || تألف الحية الجماعية والحراج والغابات . قوتها البزور البرية والحشرات || تتميز باقتباس الالحان وترديدها || أشهرها التنجي القرمزي والتنجي الوردي .

#### ٥٦٣٤ - تنجي قيرمزي \*

Carpodacus erythrurus, Erythrura erythrura (S).  
Roselin cramoisi (F). Scarlet grosbeak (E).

طائر من التنجي موطنه الشرق الاوسط وبعض مناطق اوروبا الجنوبية والغربية || جسمه بطول نحو ١٤ سم . ثوبه الى الحمرة القرمزية السفاء الموج يمتد في الرأس والرقبة والظهر والصدر وتعلو حاجات مختلفة في الجناح والذنب تراوح من الكلبة الى الشبه . بطنه الى الحمرة الصنابية تحف وتبيض مع اقترابها من الافنيك . عيناه عسلتان . مناقره وقائمته واصابعه الى السمرة || يألف الحراج والغابات والاجام ويجاري الماء والحدائق . سره لا يتجاوز عشرة أزواج || قوته البزور البرية والحشرات الصغيرة || يدن عشه في الاشجار الغليظة ، الاثني تضع من ٤ الى ٥ بيضات مرة واحدة في العام . الحضان يستمر نحو ١٢ يوماً تقوم به الاثني دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء || يألف القفص ويقتبس الالحان والتأديب .

#### ٥٦٣٥ - تنجي وردى

Carpodacus roseus, Erythrura rosea (S). Roselin rose (F).

طائر من التنجي موطنه اوروبا الوسطى وروسية || جسمه بطول نحو ١٥ سم . ثوبه الى الحمرة القرمزية الوردية الموج . جبهته بيضاء وجناحاه مجلجان بحدتين لونهما الى الوردية البيضاء الماسجة || يألف حراج السديان والبثولا . سره نحو ستة أزواج . قوته البزور البرية وبعض الحشرات || يدن عشه في الاشجار القريبة من مجاري الماء .

#### ٥٦٣٦ - قنّع

Acclimater (F). To acclimatize (E).

اخضع الحيوان او النبات الى مناخ لم يألفه سابقاً .

#### ٥٦٣٧ - قندرة

Tundra (F). Tundra (E).

التندرة سهول متراصة الاطراف تمتد على شواطئ بحر الجليد من سيبيريا الى دائرة القطب . تربتها لا تعرف ذوبان الجليد السطحي الا في فصل الصيف . نباتها الطوعي طحالب وشراز ولا يعيش فيها من الحيوان الاليف سوى قطمان الرنة .

#### ٥٦٣٨ - قنسيق ، ترتيب

Manutention (F). Management (E).

#### ٥٦٣٩ - قنشييع

Dosage (F). Dosing (E).

هو التركيز .

#### ٥٦٤٠ - قنشييف

Séchage (F). Drying (E).

راجع تجفيف .

#### ٥٦٤١ - قنصاب ، عرّاض

Placier (F). Town traveller (E).

من عرض الشيء لتصريفه او بيعه .

#### ٥٦٤٢ - قنصّب ، سكداد

Capparis sodada (S). Caprier du désert (F).

نبات معمر مداد عارض من فصيلة الكبريات . يكثر

في الاتربة المتوسطة الاندماج ، العميقة الغور ، الغنية بالمواد العضوية والعناصر المعدنية . يزرع بمعدل ٤ شتول في المتر المربع . تقرف شتوله قبل الازهار وبعد انتزاع الاوراق السفلى المادحة الفائقة . ويترك على الساق الواحدة من اربع الى خمس ورقات تقطع وتجفف عند اكتمال ازديادها .

#### ٥٦٢٥ - تنباك شيرازي

Nicotiana rustica asiatica persica (S).

ضرب من التنيك يتميز باوراقه المعتقة القلبية الشكل . نصلها مائل الصفحة المتوسطة القند . اوراقه الجافة عادية التبيج ، صوية اللون الكستني الفاتح || يزرع ويعامل كالتيغ دون اللجوء الى القرف او خصي الازهار . يجفف باقتلاع الشتول وتعريضها لاشعة الشمس . يوصف ويرزم بسوقه واوراقه وازهاره . يستعمل استعمال التنيك الاصفهانى .

Betel, Temboul (F).

Betel pepper (E).

#### ٥٦٢٦ - قنبّل

راجع تامول .

Levee (F). Raising (E).

#### ٥٦٢٧ - قنيت

القنيت هو اول خروج النبات . راجع قصوع .

#### ٥٦٢٨ - قنسيق ، قنّب

Pollinisation artificielle (F). Artificial pollinization (E).

هو تعفير الازهار الانثوية بمحدرات وبيع الازهار الذكرية . وهي عملية شائعة الاستعمال بالنخل وبغيره من النباتات الثنائية المسكن او الضميمة الاخصاب الذاتي .

#### ٥٦٢٩ - قنسيق ، قنسيق ، قنسيق

Plantation en lignes (F). Planting in lines (E).

هو القرس بالصف في خطوط متساوية الابعاد . يقال صف وفسق وقسط ونبق النصبوب اي غرسها صفوفاً متساوية الابعاد .

Avertissement, Information

#### ٥٦٣٠ - قنسيه

راجع إنذار .

#### ٥٦٣١ - قننورة مجيدة

Tanyptera gloriosa (S). Tanyptère glorieuse (F).

حشرة لامؤذية من فصيلة القمصيات . جسمها معتدل القد بطول من ١٤ الى ٢٤ سم || ثوبها الى السمرة القاتمة يملوها طوق احمر يكتنف الزام الاول من البطن || زباناها قلادينان . وشنها الى الصفار الكبريتي . قوائمها حنطية ، صنابية الموج || الاثني اكبر قدماً من الذكر . تظهر الحشرة الجملة من ايار الى آب . تألف الحراج والغابات والحدائق || تجمع الاثني مكناً في لحاء الاشجار المرمة النخرة ، اخصها السديان ، فيتنف عن يرقات تعيش على المواد النهائية المنحلة .

Egermage (F).

#### ٥٦٣٢ - قنشي

ازالة تنوش الشعر المعد لصنع الجعة .

Carpodacus, Erythrura (S).

#### ٥٦٣٣ - قنسي

Roselin (F).

جنس طير من فصيلة الشرشوريات ورتبة الجواثم مخروطيات المناقير . انواعه المعروفة نحو ٥ منتشرة من اليابان الى الشرق الاوسط واروبة . جميعها من الضوارب التي تنقل من منطقة الى اخرى سعيّاً وراء الرزق او طلباً للصيف



تنجي قيرمزي

وجوده في البلاد الصحراوية الحارة . ثماره عنية حمراء اللون  
مأكولة || ثمرته تدعى تنصبة .

#### ٥٦٤٣ - تنصيبه \* Stratification

هو وضع البذور الصلبة اغشور بين طبقات من الرمل  
الرطب لتسهيل انتاشها والسرعة فيه . ويستعمل أيضاً  
لفسائل والعقل فيسهل بروز جذورها .

#### ٥٦٤٤ - تنطال \* Tantal (F). Tantalus (E).

جنس طير من طوال الساق ينتمي الى فصيلة التنطليات  
انوعه أربعة جميعها من القواطع . تجوب البلاد الحارة  
والاستوائية ، الأفريقية والأمريكية . تتميز باستطالة مناقبها  
الاسفينية الشكل المنقوسة . اثنائها مختلفة الألوان فيها  
الابيض السوي والابيض الموشح بالاسود ثم الوردي الخارج  
والوردي الموشم بالابيض || تألف المناقع وضفاف الأنهر  
وعجاري الماء . قوتها العطاء والصفادح والأسماك والحشرات  
والخيف الخ .

#### ٥٦٤٥ - تنطليات ، حارسيات Tantalidae.

Ibididae (S). Tantalidés, Ibididés (F). Ibididae (E).

فصيلة طير من رتبة طول الساق . اجناسها عديدة نحو ٢٢  
جميعها من الطيور القواطع . قريبة الشبه من البهلثون  
واللقلق . تتميز بمناقبها المستطيلة ، الاسفينية الشكل ،  
المنقوسة .

#### ٥٦٤٦ - تنظيف ، كروي ، قبت Curage (F).

Cleansing (E).

هو تنظيف البحاري والاقنية من الاعشاب والرحول ..

#### ٥٦٤٧ - تنظيم Alignment (F). Alinement (E).

هو تخطيط المرقى العامة .

#### ٥٦٤٨ - تنغرة \* Tangara (S).

Tangara (F). Tanager (E).

جنس طير من فصيلة التنغريات . انواعه المعروفة نحو ٦٠  
مواطب تمتد من امريكا الجنوبية الى الوسطى وبعض مناطق  
الشمالية . تألف الادغال والغابات والاسراج المبهمة  
الاشجار . نظامها الحياتي جماعي . اسرارها متفاوتة المدد ||  
اجسامها صغيرة القد . مناقبها صغيرة مخروطية الشكل .  
اجنحتها رتاجية معتدلة الحجم . اذناها متوسطة القد ،  
مستديرة الاطراف . ارساغها دقيقة . اصابعها نشبلة .  
اثنائها جميلة الألوان الزاهية ، المتداخلة ، الملبقة ، فيها  
الاحمر والاصفر والاسود والاخضر والازرق والاطمحل  
والارمك والاصهب والصنابي || معظم انواعها يعيش على  
البذور والحشرات وبعضها على البذور والثمار || تدشن  
اعشاشها في الادغال وفي الاشجار الداسية على ارتفاع  
بضعة اقدام من سطح الارض . اثنائها تضع من ٣ الى ٥  
بيضات تحضنها بمناوبة الذكور من ١٢ الى ١٥ يوماً .

#### ٥٦٤٩ - تنغريات \* Tanagridae (S).

Tanagridés (F). Tanagridae (E).

فصيلة طير من الجواثم مخروطيات المناقير . انواعها المعروفة  
كثيرة العدد ، نحو ٤٢٠ ، تنضم الى عدة اجناس . جميعها  
من طيور امريكا الجنوبية والوسطى ولا يوجد منها في  
امريكا الشمالية سوى الضوارب التي تمضي فصل الصيف  
ثم تعود الى أعطانها . نظامها الحياتي جماعي . مجموعاتها  
متفاوتة العدد ، منها النوج الذي يعد من ٤٠ الى ١٠٠

زوج ومنها السرب الذي يعد من ١٠٠ الى ١٠٠٠ زوج  
وأكثر || اجسامها قراوح بين الصغيرة والوسطى . مناقبها  
مخروطية الشكل او شبه مخروطية ، مسننة اطراف الافاك  
العليا . اجنحتها واذناتها معتدلة الطول . اثنائها متداخلة  
الالوان الزاهية || قوتها الثمار والبذور والحشرات || احرف  
انواعها واشهرها التنغر والبيرنضة والرمفوسيل والعزاف  
والوسيم ...

#### ٥٦٥٠ - تنغيل Métissage (F). Cross-breeding (E).

راجع إنثال وتنغيل .

#### ٥٦٥١ - تنفس Respiration

عمل فيزيولوجي طبيعي تقوم به الاجسام الحية غايته  
ادخال الاكسجين على دم الحيوان ونسج النبات وطرده  
الحامض الكربوني والماء .

#### ٥٦٥٢ - تنفيد ، تحقيق Exécution, Réalisation (F).

Execution, Realization (E).

اجراء ما صار الاتفاق عليه .

#### ٥٦٥٣ - تنفس Tanche (F). Tench (E).

هو الكمه من الاسماك النهرية ، اطله .

#### ٥٦٥٤ - تنقيب Forage (F). Boring (E).

البحث ، بسبر الفور ، من المعادن والمياه .

#### ٥٦٥٥ - تنقية Raffinage (F). Refining (E).

هي التصفية الفنية التي بواسطتها يمكن تحديد نسبة جميع  
العناصر .

#### ٥٦٥٦ - تنقيط Dépotage, Rempotage (F).

Unpotting, Repotting (E).

التنقيط او تبديل الاصيص او تغيير المكن هو نقل  
النبات من شقفة الى اخرى اكبر حجماً او اجود تربة .

#### ٥٦٥٧ - تنكور \* Thinocore

جنس طير من فصيلة الثنقريات . انواعه قليلة . قوتها  
الاعشاب والحبوب والحشرات . تألف السهول والحقول  
والمرابي . شكلها بين الحجل والباري . مستدقة الجفة  
طولها من ١٨ الى ٢٠ سم . ثوبها الى الرعدة المسهب الموشحة  
والموشة بالابيض والخططي والاسمر || الاثن تدشن في الارض  
بين الاعشاب . تبطن افوصها بالقش والوبر تبيض  
وتحضن من ثلاث الى اربع بيضات .

#### ٥٦٥٨ - تنوب Ables (S). Sapin (F).

Fir-tree, Silver fir (E). Tanne (D). Abeto (I).

جنس اشجار حروة دائمة الخضار من التنوبيات وفصيلة  
الصنوبريات . انواعه نحو ٢٥ منتشرة في جميع اصقاع  
العالم . منها الباسقة العظيمة القد التي يبلغ ارتفاعها نحو  
٩٠ م . ومنها المتوسطة الحجم التي تعلو نحو ٢٠ م . اخشابها  
شائعة الاستعمال . يستخرج منها عصارة راتنجية بلسمية  
عديمة النفع والاستعمال || اشهر انواعه الحرجية والتزيينية  
ما يتبع .

#### ٥٦٥٩ - تنوب أبيض

هو التنوب السوي اللون ، اطله .

#### ٥٦٦٠ - تنوب إسباني

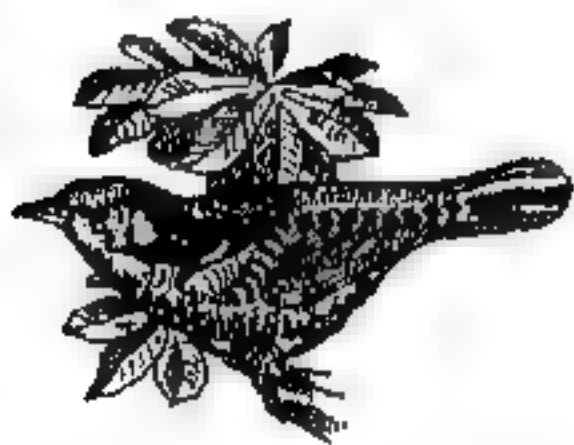
هو التنوب الصنوبري ، اطله .



تنصيب



تنظف



تنغرة



تنكور



٥٦٦١ - تنوب القفقاس

هو التنوب المسكوفي ، اطلبه .

٥٦٦٢ - تنوب أناضولي ، تنوب كيليكية ،

قطراني أصفر

*Abies cilicica* (S).

*Sapin de Cilicie, S. cilicien* (F). *Cilician fir, Cilician pruce* (E). *Cilicianische tanne* (D). *Abeto del Cilida* (I).

شجرة مبروتية متوسطة القد تعلو من ٣٠ إلى ٢٥ م. اهدابها صغيرة تطول نحو ٣ سم. اكرازها مستطيلة الشكل مسطحة الاسقاط لونها الى الجذوة .

٥٦٦٣ - تنوب هاماسي \*

*Abies grandis* (S).

*Sapin élané, S. de Vancouver* (F).

شجرة باسقة تعلو من ٦٠ إلى ٩٠ م. اهدابها حرشفية مسطحة تبدو كاستنان المشط . اكرازها مخروطية الشكل ، متوسطة القد ، غائرة الاسقاط .

٥٦٦٤ - تنوب بياسي هو التنوب السوي اللون ، اطلبه .

٥٦٦٥ - تنوب جميل ، تنوب ظريفي ، تنوب

مستحب ، قطراني

*Abies amabilis* (S).

*Sapin gracieux* (F). *Spruce, Silver fir* (E). *Liebliche tanne, Silber tanne* (D). *Abeto amabile* (I).

شجرة مبروتية كبيرة القد تعلو من ٥٠ إلى ٦٠ م. اهدابها صغيرة طولها نحو ٣ سم. لونها الى الخضار الزاهي ، دعكها فواح العرف الرائحي . اكرازها مستطيلة تبدو جزئية اللون ثم تنحرف الى الحنطي الاصفر . اسقاطها عادية ظاهرة الجوانب .

٥٦٦٦ - تنوب رؤمي

*Abies cephalonica* (S).

*Sapin de Céphalonie, S. hellénique* (F). *Greek fir, Black mountain fir* (E). *Fichten tanne* (D). *Abeto d'Ellenico* (I).

شجرة مبروتية متوسطة القد تعلو من ٢٠ إلى ٢٥ م. اهدابها شائكة المقصة ، صغيرة ، طولها نحو ٣ سم. لونها الى الاخضر الزاهي . اكرازها مستطيلة نافرة الاسقاط لونها الى الجذوة .

٥٦٦٧ - تنوب سوي اللون ، تنوب بياسي ،

تنوب أبيض

*Abies concolor* (S).

*Sapin concolore, Sapin blanc* (F). *White silver fir, White spruce* (E). *Kalifornische tanne* (D). *Abeto bianco* (I).

شجرة كبيرة القد سريعة النمو تعلو من ٣٠ إلى ٥٠ م. اهدابها مزدوجة الانتشاب طولها من ٦ إلى ٨ سم. عرضها من ٢ الى ٣ م. افنانها الفتية ونواميها الى الرينة الطحلاء . اكرازها مستطيلة يراوح طولها من ٨ الى ١٤ سم. وقطرها من ٢ الى ٥ سم.

٥٦٦٨ - تنوب سيبيري

*Abies sibirica* (S).

*Sapin de Sibérie* (F).

شجرة مبروتية متوسطة القد تعلو من ٣٠ إلى ٤٠ م. اهدابها خيطية لونها الى الرينة الطحلاء . اكرازها صغيرة طولها من ٥ الى ٨ سم. قطرها ٣ . لونها الى السمرة البنية . اسقاطها غائرة .

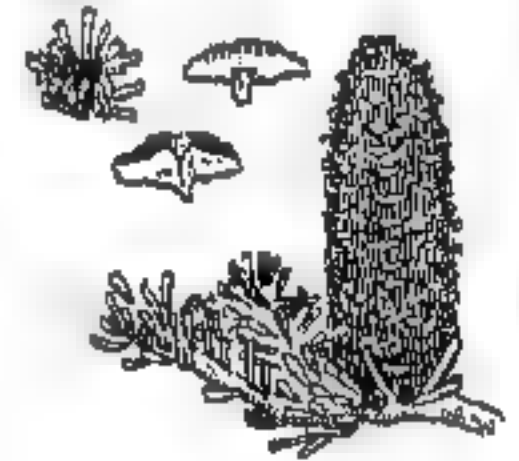
٥٦٦٩ - تنوب صوبيري ، تنوب إسباني

*Abies pinsapo* (S). *Sapin pinsapo, Pinsapo* (F).

شجرة مبروتية جميلة الشكل متوسطة القد تعلو من ٢٠ الى ٢٥ م. اهدابها قصيرة ثخينة مدببة الطرف ، سوية اللون الاخضر الاطل . اكرازها جزئية اللون طولها من ١٠ الى ١٥ سم. قطرها نحو ٤ سم. اسقاطها غائرة .



تنوب باسق



تنوب فخم

٥٦٧٠ - تنوب ظريفي هو التنوب الجميل ، اطلبه .

٥٦٧١ - تنوب قاخير ، تنوب قبيل

*Abies nobilis* (S). *Sapin noble* (F). *Noble fir* (E). *Edel tanne* (D). *Abeto nobile* (I).

شجرة كبيرة الحجم جميلة الشكل تعلو من ٧٠ الى ٩٠ م. اوراقها حرشفية مسطحة طولها نحو ٣ سم. اكرازها تبدو زرقاء اللون العابق ثم تنحرف الى البني الاسمر ، طولها من ١٥ الى ٢٥ سم. قطرها من ٦ الى ١٠ || تجود في جميع الاودية العميقة الغور التي لا تحو من الرطوبة .

٥٦٧٢ - تنوب قخم \*

*Abies magnifica* (S).

*Sapin magnifique, S. majestueux* (F).

شجرة مبروتية كبيرة القد تعلو من ٥٠ الى ٧٥ م. اهدابها صغيرة ، طولها نحو ٢ سم. دعكها فواح ، لعرف الرائحي ، لونها اخضر الصفحة العليا فني السفلى . اكرازها صغيرة مخروطية غائرة الاسقاط .

٥٦٧٣ - تنوب فضي هو التنوب المشطي ، اطلبه .

٥٦٧٤ - تنوب فيرما ، تنوب مؤمي

*Abies firma* (S). *Sapin momi* (F).

شجرة متوسطة القد تعلو من ٣٥ الى ٥٠ م. اهدابها سوية اللون الاخضر الباهت ، مدببة المقصة الشائكة . اكرازها صغيرة مستطيلة . اسقاطها نافرة . يكثر وجودها في الصين واليابان .

٥٦٧٥ - تنوب كيليكية هو التنوب الاناضولي ، اطلبه .

٥٦٧٦ - تنوب مسكوفي ، تنوب القفقاس

*Abies nordmanniana* (S). *Sapin du Caucase* (F).

شجرة مبروتية جميلة الشكل متوسطة النمو تعلو من ٣٠ الى ٥٠ م. اهدابها صغيرة ، مقطوبة اطراف ، شديدة الخضار . اكرازها بنية عابقة ، طولها من ١٥ الى ١٧ سم. قطرها نحو ٤ سم. اسقاطها ظاهرة . موطنها القفقاس وشرق الارسط .

٥٦٧٧ - تنوب مشطي ، تنوب فضي

*Abies pectinata, A. alba* (S). *Sapin pectiné, S. argenté, S. des Vosges* (F). *Common silver fir tree* (E). *Weiss tanne* (D). *Abeto comune, A. maschio* (I).

شجرة كبيرة القد هرمية الشكل ، متوسطة النمو . تعلو من ٢٠ الى ٦٠ م. اهدابها مشطية الارتكاز متتامة . لون صفحة فصلها العليا يختلف من لون الصفحة لسفلى . نواميه زياء . اكرازها مستطيلة لونها الى البني الاسمر . طولها من ١٠ الى ١٨ سم وقطرها من ٣ الى ٥ .

٥٦٧٨ - تنوب قبيل هو التنوب الفخري ، اطلبه .

٥٦٧٩ - تنوبيات

*Abietaceae* (S).

*Abietacées, Pinacées* (F). *Abietaceae* (E).

عمارة من الصنوبريات تشمل التنوب والصنوبر والارز والانسوة والاييسه والسكوا وغيرها .

٥٦٨٠ - تنوبيات

*Abietinées* (F). *Abies* (E).

سبط من عمارة التنوبيات وفصيلة الصنوبريات .

٥٦٨١ - تنوخ

*Ecologie* (F). *Ecology* (E).

علم اثر البيئة على الكائنات الحية من حيوان ونبات .

ازهارها الى الصفار الزاهي الوهاج . ازهارها يستمر من ايار الى حزيران .

٥٦٩٢ - تنوم القفاس (S). *Trollius caucasicus* (S).  
Trolie du Caucase (F).

عشبة برية وزراعية تملو من ٣٠ الى ٥٠ سم. ازهارها برتقالية البتلات ، ارجوانية الاسدية والمياسم . ازهارها ربيعي .

٥٦٩٣ - تنوم رهيل (S). *Trollius laxus* (S).  
Trolie lâche (F).

عشبة برية وزراعية تملو من ١٠ الى ٢٠ سم. ازهارها خاسية او سباعية الفصل . بتلاتها نحو ١٥ لونها فستقي . ازهارها يستمر من ايار الى تموز .

٥٦٩٤ - تنوم فقير (S). *Trollius patulus* (S).  
Trolie épanoui (F).

عشبة تملو من ٤٠ الى ٨٠ سم. ازهارها جميلة الصفار المذهب . ازهارها ربيعي .

٥٦٩٥ - تنوم نجمي (S). *Trollius acutis* (S).  
Trolie acule (F).

عشبة نجمية تملو من ٦ الى ١٠ سم. ازهارها سباعية لفصل الانقية الارنكاز ، البرتقالية اللون . بتلاتها صفر مذهب . ازهارها يستمر شهراً واحداً .

٥٦٩٦ - تنوير (F). *Fleuraison* (F). *Efflorescence* (E).

راجع ازهار .

٥٦٩٧ - نين (F). *Dragon* (F).  
the Dragon, Draco (E).

التنين كوكبة من ثمانين نجماً تشبه بشكلها ذاك الحيوان الخرافي المعروف بالنين . موقعها الشمال . رأس التنين الذي يتشغل باربعة نجوم والقريب من كوكبة القيثارة ، يجابه كوكبة الجاني . اما جسمه فيمتد بين كوكبتين الدب الاكبر والاصغر . وذنبه منحرف نحو القطب || والعرب تسمي النجم الذي على اللسان « الرابض » ، والاربعة التي على الرأس الموائد ومنها « انور الموائد » و « اعلى الموائد » و « رأس الثعبان » . وفي وسط الموائد نجم صغير جداً يدعى « الربيع » . وتسمي النيرين اللذين على مؤخره « اللذين » . واللاتين اللذين هما في غاية الخفاء ، قبل اللذين ، واظفار اللب « . وفي اصل اللب نجم يدعى « اللينغ » .

٥٦٩٨ - نين مجنح \* (S). *Dragon ailé* (F). *Draco* (S).  
Flying dragon (E).

جنس حيوانات زحافة من العنقاء المحميات الالسة . انواعه المعروفة ٨ اعطانها الهند الصينية وجزر الزايج جميعها صغيرة القد تطول من ١٥ الى ٢٠ سم. تحمل على جانبيها اجنحة غضروفية تلشرها كالمظلة ساعة تشاء تتمكنها من الانتقال بين الاشجار حيث تعيش . قوتها الحشرات والحوام .

٥٦٩٩ - تنهيط (F). *Coliou à joues blanches* (F).

طائر من الموازيات يدعى حنود ابيض الحاسر ، اطله .

٥٦٨٢ - تنوخ جماعي (F). *Synécologie* (F).

*Synecology* (E).  
التنوخ اي علم اثر البيئة الذي يشمل جماعة نباتية تعيش في منطقة معينة محدودة || ويقابل التنوخ الجماعي تنوخ نوعي او فردي يقتصر على نوع واحد من النبات او على فرد واحد دون سواء .

٥٦٨٣ - تنوخي (F). *Ecologique* (F). *Ecological* (E).

هو منوط بالتنوخ اي باثر البيئة على الكائنات الحية .

٥٦٨٤ - تنور (F). *Tenor* (F).

التنور هو الكانون يخبز فيه . وهو محفل ماء الوادي . وكل منجر ماء .

٥٦٨٥ - تنوط (F). *Ploceus* (S). *Tisserin* (F).

*Weaver-bird* (E).  
جلس عصافير صديرة اللقد ، بحجم الدوري ، من فصيلة التنوطيات . انواعه عديدة موطنها البلاد الحارة . اثنائها متراكبة الالوان فيها الاسود والابيض والاصفر والاحضر . تعيش جماعات كبيرة قوتها البزور والحشرات . تألف مجاري ماء . يقال لها النساجة لانها تنسج عشها وتجبهه بعناية فائقة . فيبدو بشكل قمة متدلية فوق سطح الماء رباطها خيوط ليفية قوية || الانثى تبيض من ٣ الى ٥ بيضات تحضنها وحدها اما الذكر فيمتني بالصفار من يوم لفقها الى حين طيرانها .

٥٦٨٦ - تنوطيات (S). *Ploceidae* (S).

*Plocidés* (F). *Ploceidae* (E).  
لفصيلة طيور من الجوائم الخروطيات المناقير . اجناسها عديدة جميعها صديرة اللقد اشهرها التنوط .

٥٦٨٧ - تنوم (F). *Chenevis* (F). *Hemp-seed* (E).

ويدهى الطلام والقنبز وحسب الشاهدانج .

٥٦٨٨ - تنوم (S). *Trolle* (F). *Globe-flower* (E). *Trollblume*, *Trollen* (D). *Luparia*, *Paparia* (I).

جلس نباتات عشبية معصرة من الخربقيات وفصيلة الشقيقيات . اوراقها متعاقبة كفية مفرصة . ازهارها جميلة مستديرة عديدة البتلات تزرع للتزيين || انواعه ابرية وزراعية عديدة اعرفها ما يلي .

٥٦٨٩ - تنوم اوروبي \* (S). *Trollius europaeus* (S).  
*Trolle d'Europe*, *Boule d'or* (F).

عشبة برية وزراعية تملو من ٣٠ الى ٥٠ سم. ازهارها تجمية ، قرصية ، وحيدة ، كروية الشكل لونها الى صفار عابق || ازهارها يستمر من ايار الى تموز .

٥٦٩٠ - تنوم اسيوي (S). *Trollius asiaticus* (S).  
*Trolle d'Asie* (F).

عشبة تزيينية تملو من ٣٠ الى ٦٠ سم. ازهارها كبيرة القد لونها الى الصفار البرتقالي ، ازهارها يستمر من ايار الى تموز .

٥٦٩١ - تنوم الصين (S). *Trollius chinensis* (S).  
*Trolle de Chine* (F).

عشبة برية وتزيينية متبها الصين تملو من ٣٠ الى ٤٠ سم.



تنوط



تنوم اوروبي



نين مجنح

٥٧١٥ - **تَوَاقُتْ** (F). Isochronisme (F). Isochronism (E).  
هو تساوي النوم أو المدة .

٥٧١٦ - **تَوَالٍ ، خَلَوِيَّات** (F). Métazoaires (F).  
Metazoa (E).

هي الحيوانات الدنيا من ذرات خلايا متعددة . تنمو وتتجمع بانقسام البويضة . وهي مركبة من خلايا كثيرة مختلفة الشكل والوظيفة . كما وانها تقسم الى فئتين فئة ذوات المسام التي تتغذى بواسطة مسامها لدقيقة القائمة على سطوح اجسامها وفئة ذوات اقنعة الهضمية التي تتغذى بواسطة افواهها الاقنعة :

٥٧١٧ - **تَوَالِد** (F). Reproduction  
هو التناسل واصله .

٥٧١٨ - **تَوَالِدٌ خَارِجِيٌّ** (F). Ectogénese (F).  
Ectogenesis (E).  
النمو خارج الجسم .

٥٧١٩ - **تَوَام** (F). Jumeau (F). Twin (E).  
التوأم من جميع الحيوان : المولود مع غيره في بطن واحد .  
ج توأم وتوأم .

٥٧٢٠ - **تَوَامَان** (F).  
التوأمين عشبة صغيرة لها ثمرة مثل الكمون كثيرة الورق تنبت في القيعان مسلتطحة ولها زهرة صفراء (ابو حنيفة) .

٥٧٢١ - **تَوَامِي** (F). Gaminé (F). Gminate (E).  
نعت وصفي يدل على كل ما هو ثنائي الترتيب .

٥٧٢٢ - **تَوَامِي الزَّهَر** (F). Gémelliflora, Gémíniflora  
نعت وصفي يطلق على الازهار الشفعية العدد ، الثنائية الترتيب .

٥٧٢٣ - **تُوبَال الحديد ، خَبَث الحديد ، سكوري توماس ، فُسْفَاة توماس** (F).  
Phosphates métallurgiques, P. Thomas, Scories de déphosphoration, S. Thomas

نوع من الاسمدة الفسفورية الممدنية القاعدية الناجمة عن صناعة الحديد والناجمة عن استعمال طريقة توماس في تحويل الفسفور المفصول عن الحديد الى فسفات الكلس || مظهره الخارجي مسحوق ناعم ، رصاصي اللون ، قليل التحسس بالرطوبة ، ثقيل الوزن النسبي ، لا يذوب بالماء العذب نظراً لاتحاد الحامض الفسفوري بالكلس والسيليس ولا ينجرف بمياه الري ولا يفسد من الامطار بل يذوب تدريجياً تحت تأثير المياه المشبعة بالحوامض العضوية ، اغصها الحامض الكربوني || ومن ميزاته الخاصة ان املاح التربة وحوامضها لا تمنع انفعاله وتمثيله . اما متوسط تركيبه العنصري فهو ما يلي :

حامض فسفوري	من ١٥	الى ٢٢ ٪
كلس	من ٤٥	الى ٥٥ ٪
سيليس	من ٧	الى ١٠ ٪
أكسيد الحديد	من ٧	الى ٩ ٪
متغيرا	من ٤	الى ٥ ٪
متيزا	من ٢	الى ٦ ٪

ويحوي ايضاً بعض العناصر المكربة الزهيدة النسبة كالكبريت والنحاس والكروم والكوبلت الخ ... يستعمل اولاً في تسميد الاشجار المثمرة على اختلاف اجسامها وانواعها ثم في تسميد معظم الزراعات الحولية كالحضار

٥٧٠٠ - **تَهْنِيْد** (F). Défécation (F).  
Defecation, Clarification (E).  
هي في صناعة السكر ، تصفية العصارة السكرية بواسطة الكلس .

٥٧٠١ - **تَهْنِيْدِيْن** (F). Hybridation (F). Hybridization (E).  
هو في النبات تأبير نباتان من نوعين او ضربين مختلفين .

٥٧٠٢ - **تَهْدِيْب** (F). Cueillette (époque) (F).  
Gathering-time (E).  
زمن جني الثمار .

٥٧٠٣ - **تَهْدِيْل ، تَهْصِيْر** (F).  
انعطاف والتواء اغصان الشجرة نحو الارض .

٥٧٠٤ - **تَهْرِيْف** (F). Précocité (F). Pracocity (E).  
هو الابكار ، اطلبه .

٥٧٠٥ - **تَهْمَة** (F). Terre orientée vers la mer  
التهمة والتهيم والتهائم والتهام : الارض المنصوبة الى البحر .

٥٧٠٦ - **تَهْنُونٌ** (F). Bathyergus (F).  
Bathyergue, Oryctère (F).  
جنس حيوان من فصيلة الخلديات . انواعه قليلة العدد .

اجسامها اسطوانية غليظة طويلاً نحو ٢٥ سم . قوائمها قصيرة . اطرافها جاسنة قوية . هيونها خرزية صغيرة . آذانها لاقوية . اذناها تحمل شعر تعلو جداج . اذواها كثيفة الشعر لونها الى الصهبة المختلفة الموج تعبق مع اقترابها من ثيج الظهر || اناته تفسح من الجروين الى الاربعة . يالغ الشطوط الرملية . اجحاره عميقة الفور ، متشعبة الانفاق العديدة . قوته ما استطاع من النبات .

٥٧٠٧ - **تَهْوِيَة** (F). Aération (F). Aining (E).  
اطلاق المجال للهواء الرطب .

٥٧٠٨ - **تَهْيِيْة** (F). Préformation (F).  
Preformation (E).  
نظرية علمية تعتبر ان جميع اعضاء الجسم مهية شكلياً في الملقحة .

٥٧٠٩ - **تَهْيِيْة الغَرْسَة** (F). Habillage du plant (F).  
عملية زراعية اذاية منها تحضير الغرس قبل وضعها في التربة وذلك بتثليلها وتخفيف جنورها الكثيفة واقتطاع المعطوب منها الخ .

٥٧١٠ - **تَوَابِل** (F). Condiments  
هي المواد التي تضاف الى الاطعمة فتزيد الشهوة الى اكلها . والملح هو التابل الرئيسي للحيوان .

٥٧١١ - **تَوَاكُر** (F). Fréquence (F). Frequency (E).  
التواتر هو التكرار الموقوت .

٥٧١٢ - **تَوَاكُرُ الاَخْطَار** (F). Fréquence des risques (F). Frequency of risks (E).  
تكرار الاخطار في ظروف واوقات تبث الريبة .

٥٧١٣ - **تَوَازُن القُوَى** (F). Equilibre des forces (F).  
Equilibrium of forces (E).  
هي المعادلة الحقيقية بين القوى المختلفة .

٥٧١٤ - **تَوَاطُؤ** (F). Collusion  
هو الاتفاق سراً بين اثنين او اكثر على ايقاع الضرر بالغير .



تهنون



## ٥٧٢٠ - ثُوت العَلِيق \* Ronce framboise (F).

Loganberry (E).

مُهلج من الفرامبواز والعليق صار تحقيقه في أمريكا وهو جنبة معمرة مثمرة شائكة سوقها مدادة تطول من ٣ إلى ٤ أمتار. أوراقها مركبة لاقبسية التجميع. وريقاتها شديدة الخضار، بارزة المروق، مسننة الحافة، خلية الصفحة السفلى. ثمارها شاميل كبيرة القند وردية اللون لذينة الطعم. زراعتها تنوم من ١٢ إلى ١٥ سنة. تتكاثر بالفسائل التي تنرس على إبعاد بيئية تراوح من ٢٥٠ إلى ٣٠٠ سم. وأبعاد متخللة تراوح من ٢٠٠ إلى ٢٥٠ سم. وهي ترطب في الأتربة العميقة، المتوسطة الاندماج، الحسنة التركيب.



ثوت أسود

## ٥٧٢١ - ثُوت الورَق Broussonetia papyrifera,

Morus papyrifera (S), Broussonetie, Mûrier à papier (F), Paper-mulberry (E), Japanischer papierbaum (D), Gelso papirifero, Moro da carta (I).

نوع من الثوت الزراعي الصناعي مهدد الشرق الأقصى. أشجاره تعلو من ١٠ إلى ١٥ م. أوراقه معنقة متعاقبة كاملة مسننة الحافة، ملساء النصل. أزهاره ثنائية المسكن. ثماره شمولية حمراء اللون. قشور قصباله تستعمل في صناعة الورق الصيني.

## ٥٧٢٢ - ثُوتة ، ثُولة ، ثُمول Mûre (F).

Mulberry (E).

ثمرة الثوت. **٥٧٢٣ - توتّر** Tension حالة ما هو متوتر.

## ٥٧٢٤ - ثُوتيا Tuttle, Tutle (F), Tutty (E).

الثوتيا والثوتياء هي أكسيد الزنك، اطلب ذلك.

## ٥٧٢٥ - ثُوتيساه ، كُرْعَان Echinus melo (S).

Oursin melon (F), Sea urchin (E).

نوع من الاخينوس المأكول. اطالته بحار البلاد الحارة يكثر في بحري المتوسط والفلزوم وهو كروي الشكل كبير الشوك مستطيل الجرامز الدقيقة المنتبة بمحاجم ونمية القدر.

## ٥٧٢٦ - ثُوتيات Moracées, Morées (F).

Moraceae (E).

سبط من فصيلة الانجريات اجناسه وانواعه عديدة اشهرها الثوت.

## ٥٧٢٧ - ثُوتية Sonosa

شكل من اشكال الثار يشبه الثوتة.

## ٥٧٢٨ - توجيه Orientation

راجع انجاء.

## ٥٧٢٩ - توجيه اليمين Délation de serment (F).

Informing of oath (E).

هو الزام احد الخصوم بحلف اليمين.

## ٥٧٤٠ - توجيهية Dirigisme (F), Dirigism (E).

التوجيهية ملعب سياسي اقتصادي زمانه بيد السلطة. راجع انتحائية.

## ٥٧٤١ - توجيف Macération (F), Maceration (E).

اطلب ونف.

والبطاطا والبوندر والبندورة والباذنجان وقصب السكر والتبوع والزردوع ولنباتات الزيتية. ولا كان لا يجوز مزجه بمائر الاسمدة على السواء نقول:

١ - انه يمكن مزجه قبل الاستعمال ويكون تحديد وقت بنيترات الصودا ونيترات الجير والسياناميد ومساحيق العظام.

ب - انه يمكن مزجه عند الاستعمال فقط بالملاع البوتاس ومصلحات الجص والمغنيزا والبورق.

ج - لا يجوز مزجه بالاسمدة الامونياكية كسلفات لامونياك ونيترات الامونياك وسلفونيترات الامونياك.

د - لا يجوز استعماله مع الاسمدة العضوية كروث الماعز ونشكة الخيل ونخي البقر وبعر الجبال وسلح

السجاج الخ... الا بعد توزيع وطمر هذه الاسمدة بنحو سبوعين.

## ٥٧٢٤ - توتير

التوتير: اخفاء معالم الاثر وقد يمارسه عفوياً بعض الحيوان كالارنب الوحشي، القواقع.

## ٥٧٢٥ - ثُوت ، ثُوت ، ثُوت ، لِرَصَاد Morus (S).

Mûrier (F), Mulberry-tree (E).

جنس شجار برية وزراعية من سبط التوتيات منبها البلاد الحارة وقد انتشرت في معظم الاصقاع المعتدلة || انواعه المعروفة لا تقل عن ٢٥ منها الثوت الابيض الذي يربي عليه دود القز ومنها الثوت الاسود المأكول الثار والثوت الاحمر ابع.. جميعها لبنية المعصرة سنبلية الازهار.

## ٥٧٢٦ - ثُوت أبيض، ثُوت القَز Morus alba (S).

Mûrier blanc (F), White mulberry-tree (E), Weisses maulbeerbaum, Weisse maulbeer (D) Moro, Gelso blanco, G. moro, G. romano (I).

نوع من الثوت الزراعي الصيني الاصل. ساقه فرعاء. أوراقه عابلة، معنقة، متعاقبة، قلبية الشكل، نصلها اخضر اللون، ثلاثي او خماسي التخصيص. ثماره شاميل مستطبة، قصيرة الاذن، يفضاء او وردية اللون، مأكولة حنوقة المذاق || اوراقه غذاء دود القز.

## ٥٧٢٧ - ثُوت أحمر Morus rubra (S).

Mûrier rouge (F), Red mulberry-tree (E).

نوع من الثوت الزراعي الصيني. اشجاره كبيرة القند تعلو من ٢٠ إلى ٢٥ م. اخصانه غليظة فارشة. اوراقه معنقة متعاقبة، نصلها قلبي الشكل، مستدير القاعدة، نام لبشرة خنلي الصفحة السفلى، خنلها اطحل اللون. ثماره شمولية اسطوانية الشكل، ارجوانية اللون، تعلو نحو ٣ سم. خشابه زعمة الرقعة، صلبة المكسر، صفراء اللون، تستعمل في الصناعات الخشبية.

## ٥٧٢٨ - ثُوت أسود\* ، ثُوت شامي Morus nigra (S).

Mûrier noir (F), Black mulberry, Sycamine, Blackberry bush (E), Schwarzer maulbeerbaum (D), Gelso nero (I).

نوع من الثوت الزراعي الشرقي المنته يزرع لثماره المأكولة المرية. اشجاره دائمة كبيرة القند تعلو من ٨ إلى ١٥ م. اوراقه عابلة معنقة متعاقبة قلبية الشكل خشنة الملمس زباء الصفحة السفلى قائمة الخضار. ثماره شاميل لذينة الطعم لونها ال السواد الاحمر.

## ٥٧٢٩ - ثُوت الأرض Fraisier (F).

Strawberry-plant (E).

هو الثيلك، اطلبه.

٥٧٤٩ - نودُ مِس ٥ Todus (S).

Todier (F) Todus (E).

جنس طير من فصيلة التودسيات . انواعه المعروفة عديدة . جميعها من عصافير امريكة الوسطى وجزر الانتيل | اجسامها صغيرة تطول من ١١ الى ١٣ سم . صدورها مستطيلة ، مبططة ، ذربة الملاقط . السنما رقيقة ، قرينة الطرف . اجنحتها عريضة ، معتدلة الطول . اذناها مقطوعة . ارساغها قصيرة || قوتها الحشرات والهوم . تدشن في تجاويف الاشجار او في اوجار تخلدتها في التربة على عمق ٢٠ او ٣٠ سم . اوجارها انفاق مستطيلة تنتهي برداء فسيحة كروية الشكل تبطنها الاناث بالحشيش والتيل || أشهر انواعه التودس الاخضر .

٥٧٥٠ - نودُ مِس أخضر ٥ Todus viridis (S).

Todier vert (F).

نوع من التودس . موطنه يشمل معظم مناطق امريكة الوسطى . يألف المواقع المبعثرة الاشجار ثم الادغال ولا يخشى الاقتراب من الاماكن الآهلة || جسمه صغير القد طوله نحو ١٢ سم وبسطته نحو ١٨ سم . ثوبه متباين اللون . ظهره الى الخضار الازرق الموج . جناحاه الى الخضار الاغبر الازبد . زوره وردي اللون . جوشنه الى الريدة لصنابية الموج . بطنه الى الصفار التبي . ذنبه اخضر القاعدة والوسط ، اطحل الاطراف . منقاره ورسناه حمر || قوته الحشرات والهوم يقتنصها طائفة ويلتقطها سارحة على الاشجار || يدشن الفحوصه في وجار يخلده في التربة على عمق ٢٥ سم . مسلكه ففق مستطيل ، عديد التعاريج ، لا يقل طوله عن ١٢٠ سم . || الانثى تحضن من مرتين الى ثلاث مرات في العام . حضنتها تتألف من ٤ الى ٥ بيضات ترخها وخذها بينا الذكر يؤمن لها الغذاء .

٥٧٥١ - نودُ سِيَّات ٥ Todidae (S).

Todidae (F). Todidae (E).

فصيلة طير من الجواثم سنيات المناقير . اجناسها وانوعها المعروفة عديدة . موطنها جميع الاقاليم الحارة من البلاد الامريكية . تألف الادغال والغابات || اجسامها صغيرة القد . تتميز بمناقيرها المبططة ، المستعرضة القواعد || اعرف اجناسها واشهرها التودس .

٥٧٥٢ - نودُ لِيَّة Nivellement (F). Surveying (E).

هي التفردين .

٥٧٥٣ - نودُ رِيح Sisymbra (F).

Hedge mustard (E).

راجع سمارة .

٥٧٥٤ - نودُ رَالي Turonien

الساف الاوسط من الطبقة العلياشيرية .

٥٧٥٥ - نودُ القُمة

مرض فتاك يسببه نوع من الفيرس المبهم التحديد يصيب الموز فيركب عصارة النبات ويسير معها الى كامل الاعضاء || مظهره الخارجي سقم في النبات يعقبه تحول في الاوراق التي تبدو وردية اللون ، صغيرة الحجم ، ضيقة النصل ، ضمية التجميع تنشأها مادة شمعية لزجة تسبب صلك اليافها || وهو من اخطر امراض الموز واشدهم فتكاً . ينقله الارق وغيره من الحشرات التي تعيش على عصارة النبات || يكافح باقتلاع وحرق النباتات الموصومة وبتلخير التربة .

٥٧٤٢ - نودُ Sorbaria (S). Sorbaire (F).

جنس شجيرات برية وزراعية تزيينية من فصيلة الورديات . اوراقها عابلة ، متعاقبة ، مركبة ، وقرينة العدد الذي يراوح من ١١ الى ٢١ . وريقاتها سنافية النصل ، منشارية الخفاف . ازهارها عشكولية التجميع ، صندرة القد بيضاء اللون || انواعه المعروفة عديدة ، أشهرها التالية .

٥٧٤٣ - نودُ شَجَرِي ٥ Sorbaria arborea (S).

Sorbaire en arbre (F).

نوع من النود . مهدد الهند . ساقه كبيرة غليظة تملو نحو عشرة امتار . اوراقه مركبة ، وريقاتها تطول من ٥ الى ٨ سم . وتعرض من ١٥ الى ٣٠ سم . نصلها خلية الصفحات السفلى . عشكوله الزهري كبير القد ، قطره يراوح من ٣٠ الى ٤٠ سم .

٥٧٤٤ - نودُ صِيْنِي ٥ Sorbaria sinensis (S).

Sorbaire de Chine (F).

نوع من النود . موطنه بعض مناطق الصين . ساقه تملو من مترين الى ثلاثة امتار . افناده وافنانه جرداء اللحاء . اوراقه مركبة . وريقاتها ضيقة النصل الناعمة الملمس . عشكوله الزهري كبير القد ، قطره نحو ١٨ سم .

٥٧٤٥ - نودُ ضَيْقُ الوَرَق Sorbaria angustifolia (S).

Sorbaire à feuilles étroites (F).

نوع من النود . موطنه بلاد الافغان . ساقه تملو نحو ١٥٠ سم . اوراقه تطول نحو ٢٢ سم . وتعرض نحو ١٤ سم . وريقاتها ضيقة النصل التي تطول نحو ٧ سم وتعرض نحو ١٣ سم . عشكوله الزهري كبير القد ، قطره من ١٥ الى ١٨ سم .

٥٧٤٦ - نودُ حُبْرَائِي الوَرَق Sorbaria sorbifolia (S).

Sorbaire à feuilles de sorbier (F).

نوع من النود . مهدد يمتد من اليابان الى سيبيريا . ساقه تملو من متر الى مترين . افنانه مزغبة اللحاء . اوراقه مركبة تطول نحو ٣٠ سم . وريقاتها تطول نحو ٨ سم . وتعرض نحو ٢ سم . عشكوله الزهري كبير القد ، قطره يراوح من ٢٥ الى ٣٠ سم .

٥٧٤٧ - نودُ كَبِيرُ الزَّهَر Sorbaria grandiflora (S).

Sorbaire à grandes fleurs (F).

نوع من النود . موطنه بعض المناطق الروسية انحصها سيبيريا . ساقه تملو من ٦٠ الى ٨٠ سم . اوراقه مركبة . وريقاته قصيرة النصل الضيقة تطول من ٢ الى ٤ سم . وتعرض من ١٠ الى ١٢ سم . عشكوله الزهري صغير القد قطره نحو ١٢ سم . ازهاره مستطيلة كبيرة .

٥٧٤٨ - نودُ مُنْقَصِب Sorbaria asurgens (S).

Sorbaire dressée (F).

نوع من النود . مهدد الصين . ساقه تملو من مترين الى ثلاثة امتار . افنانه جرداء اللحاء . اوراقه مركبة . وريقاتها خلية الصفحات السفلى . عشكوله الزهري كبير القد ، قطره نحو ٢٥ سم .



ورقة نود شجري



نودس اخضر



تورم مصري



توريس



تورينه زرقاء



تور سندي



تور مخزني

اهليجية الشكل ، تطول من ٢ الى ٤ سم. وتعرض من ٨ الى ١٦ سم. نصالها مسننة الخفاف. ازهارها هامي. ازهارها الى الارجواني الاليس. قطر الزهرة نحو ٣٥ سم. تنويرها صيفي. منبتها بعض اصقاع الهند ومليزيا.

٥٧٦٤ - تورينه اسيوية <sup>٥</sup> Torenia asiatica (S). Torénie asiatique (F).

نوع من التورينه. عشبة حولية معتدلة الجرم تملو من ١٥ الى ٣٠ سم. ساقها ملساء. اوراقها متقابلة ، مننقة ، اهليجية الشكل ، تطول من ٣ الى ٥ سم. وتعرض من ١٠ الى ١٨ سم. نصالها مسننة الخفاف. ازهارها محوري الانتشاب ، شبه عشكولي التجميع. ازهارها ارجوانية اللون يعلوها موج ليكي. تنويرها يستمر من الصيف الى الخريف. منبتها الهند وسيلان وبارا وقد انتشرت زراعتها التريينية في معظم اقطار العالم.

٥٧٦٥ - تورينه زرقاء <sup>٥</sup>

Torenia Fournieri (S). Torénie de Fournier (F). نوع من التورينه. عشبة حولية معتدلة الحجم. ساقها ملساء تملو من ٢٠ الى ٣٠ سم. اوراقها متقابلة ، مننقة ، تطول من ٢ الى ٤ سم. نصالها ثلثية القواعد ، ذلقة الاطراف ، منشارية الخفاف. ازهارها محوري الانتشاب. ازهارها بنفسجية الكزوس ، زرق البتلات المميثة ، قطرها نحو ٤ سم. تنويرها صيفي || منبتها الهند الصينية وقد حمت زراعتها التريينية معظم اقطار العالم.

٥٧٦٦ - تورينه صفراء <sup>٥</sup> Torenia flava (S). Torénie jaune (F).

نوع من التورينه ، عشبة حولية صغيرة القد. ساقها مزغبة تملو من ١٥ الى ٢٠ سم. اوراقها متقابلة ، مننقة ، تطول من ٢ الى ٤ سم. نصالها بيضية الشكل ، مسننة الاطراف. ازهارها محوري هامي. ازهارها صفراء اللون. تنويرها صيفي. منبتها البلاد الاسيوية اخصها الهند الصينية وصومرا.

٥٧٦٧ - تور <sup>٥</sup> Pterocarpus (S). Ptérocarpe (F).

جنس اشجار وشجيرات حرجية وتريينية من فصيلة القرنيات الفراشية. انواعه نحو ٢٠ اوراقها متعاقبة مركبة ثلاثية. وريقاتها بيضية النصل الجامد المالحس البشرة. ازهارها بيض وصفير. ازهارها عشكودي او عشكولي التجميع ، محوري الارتكاز او هامي. اخشابها صناعية فاخرة الصنف. اشهر انواعه ما يلي.

٥٧٦٨ - تور سندي <sup>\*</sup> ، سنديلان

Pterocarpus santalinus (S). Ptérocarpe santal (F). Red sandal wood, Ruby wood (E). Roter sandelbaum (D). Sandalo rosso (I).

نوع من التور الطبي والصناعي. شجرته كبيرة القد. ازهاره طيبة. اخشابها صناعية مرغوب فيها ويستخرج منها صباغ احمر شائع الاستعمال.

٥٧٦٩ - تور مخزني <sup>\*</sup> ، دم الاخوين

Pterocarpus draco (S). Ptérocarpe officinal, P. sang-dragon (F). Dragon gum tree (E). Drachenbaum (D). Pterocarpus draco (I).

نوع من التور الطبي والصناعي. شجرته كبيرة القد تملو نحو ٢٠ م. اوراقها جميلة الخضار ، طويلة الزناد. ازهارها الى البياض الاصفر. يستخرج منها عصارة حمراء اللون

٥٧٥٠ - تورق الزهر Chloranthie (F). شذود جسموري يقبل الزهر ورقاً.

٥٧٥١ - تورم ، قطقاط ، سقساق ، طير التمساح Pluvianus (S).

Pluvian (F). Plover (E). جنس طيور مائية من طوال الساق. انواعه قليلة جميعها صغيرة انقد يلقاها الثوب تحمل في جناحيها شوكان هما سلاحها. يقبل انها تلتحل فم التمساح وتنتبه. من اللود وتخرج واذا اطبق عليها التمساح فه تختبئ فيفتح فاه فتخرج | قوتها الليدان والحشرات وبعض البزور. تألف الانهار والبحيرات الافريقية. تدن اخصوها في رمل انشواطي || اعرف انواعه واشهرها التورم المصري.

٥٧٥٨ - تورم مصري <sup>\*</sup> ، أبو ظيفر

Hoplopterus spinosus (S). Pluvian d'Egypte (F). Spur-winged plover (E). نوع من التورم يألف ضفاف النيل وسائر انهر وبحيرات افريقية الشرقية والشمالية. طوله نحو ٢٢ سم. ثوبه ابلق اللون يعيش كالحمام ذكراً وأنثى. عدد سره يراوح من اربعة الى ستة ازواج.

٥٧٥٩ - تورمالين Tourmaline (F). Tourmaline (E).

التورمين مادة معدنية متبلورة مركبة ، خاصة ، من بوروسيليكات الالومنيوم وتحتوي بعض البوتاس والصودا والمغنيز والليثين واكسيد الحديد واكسيد المنغنيز || ثقلها النوعي يراوح من ٢.٩ الى ٣.٢. درجة صلابتها من ٧ الى ٧.٥ وهي اصلد من المرو واقل صلابدة من الزبرجد || من ايز خصائصها تكهربها بالاحتكاك. لونها اسالك الاسود وونها الاحمر والازرق والاخضر والاصفر. ومنها الشفاف وشبه الشفاف والمعت || تستعمل استعمال الاحجار الكريمة في مصنوعات الحل.

٥٧٦٠ - توريق Feuillelson (F). Foliation (E). هو تجدد ورق انبات السنوي.

٥٧٦١ - توريليس <sup>\*</sup> Torilis (S). Torilide (F). Hedge parstay (E). Zrmet, Drehkraut (D). Torilide (I).

جنس نباتات عشية برية حولية ومحولة من فصيلة النجيليات. نوعه عديدة بعضها من نباتات الاراضي المذحاة والبعض لاخر يوجد في الاحراج الجبلية. اوراقها مركبة وتربية او شغمية التفصيل الريشي.

٥٧٦٢ - تورينه <sup>٥</sup> Torenia (S). Torénie (F). Torenia (E).

جنس نباتات عشية حولية ومحولة من فصيلة الخنازيريات. معقودة التعريف على اسم العلامة السويدي «ألف تورين» سوقها منتصبية ، مركبة الزوايا والصلوع. اوراقها متقابلة. ازهارها معتدلة الحجم. كزوسها خمسة الفصل المميثة || انواعها لمرورة نحو ٦٠ اشهرها الاربعة التابعة.

٥٧٦٣ - تورينه ارجوانية <sup>٥</sup>

Torenia atropurpurea (S). Torénie pourpre foncé (F).

نوع من التورينه. عشبة حولية صغيرة القد تملو من ١٥ الى ٢٠ سم. ساقها ملساء. اوراقها متقابلة ، مننقة ،



Acclimatation (F). ٥٧٨١ - **تَوَطِين**  
Acclimatization (E). راجع تبليد .

Tugon ٥٧٨٢ - **توغون**  
حاشور يستعمل في مكافحة حشرات المنازل والاسطبلات والزرائب اخصها الذباب وبنات وردان (الصراصير) والجذاجد واللاحسات والنمل || استعماله يستوجب بمض اليقظة لانه يخنر ان يكون بمشاول الحيوانات .

Epargne (F), Saving (E). ٥٧٨٣ - **توفير**  
هو الادخار ، اطلبه .

Combinalson (F), Combinaison (E). ٥٧٨٤ - **توليفي**  
جمع الاشياء وتدميجها وفقاً لترتيب مقرر . ج توليف وتوليفات .

Dipterocarpus (S). ٥٧٨٥ - **توفيل** \*  
Diptérocarpe (F).

جنس اشجار حرجية وصناعية من فصيلة التوفيليات . انواعه المعروفة نحو ٢٥ اوطنها بعض المناطق الاستوائية والحارة من القارة الاسيوية والجزر || جميعها اشجار كبيرة فرعاء . اوراقها متعاقبة ، معنقة ، بيضبة النصال . ازهارها كبيرة . ثمارها ليفية ألجث الذي يغلف عجمة صغيرة || اخشابها صناعية ويستخرج منها مادة زيتية داملة تنفع الجرح .

Dipterocarpaceae (S). ٥٧٨٦ - **توفيليات** \*  
Diptérocarpacées (F), Dipterocarpaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقين مستقلة القعالات مرتفعة المبيض . انواعها المعروفة نحو ٢٠٠ تجمعها سبعة اجناس . اوطنها معظم مناطق البلاد الاستوائية || جميعها اشجار وشجيرات . سوقها مائلة القشور ، فرعاء اوراقها متعاقبة ، معنقة . فصالحا غائرة العروق المتوازية الترتيب ، مبهمة الغدد المشحونة بمواد دهنية رائتجبة . ازهارها كبيرة . ثمارها فقيرة ، اخنية وفيئة . اخشابها صناعية || اشهر اجناسها التوفيل والتيلك .

Chronométrage (F). ٥٧٨٧ - **توقيت**  
Time-Keeping (E). التوقيت تحديد المقياس الزمني .

Mutage (F). ٥٧٨٨ - **توكيف الاختيار**  
راجع ايقاف الاختيار .

Confirmation ٥٧٨٩ - **توكيد**  
راجع اقرار .

٥٧٩٠ - **توكيل الحساب**  
Affirmation d'un compte (F), Affirmation an account (E). الاقرار بصحة الحساب .

Procuration ٥٧٩١ - **توكيل**  
تعين نطاق الاعمال التي اسندت الى الوكيل .

Nidation (F). ٥٧٩٢ - **توكين** \*  
التوكين استقرار البيضة المزكوبة في الغشاء المخاطي الرحمي عند ابتداء الحمل في اناث اللبونات .

Tularémie (F). ٥٧٩٣ - **تولاريم**  
مرض يصيب القوائم فيسم دمها وجميعها .

تسمى دم الاخيرين تستعمل في بعض المستحضرات الصحية والطبية . خشبها احمر اللون ، ناعم الرقة صلب المكسر فاخر الصنف مرغوب فيه . -

Pterocarpus angolans (S). ٥٧٧٠ - **توز مرجاني**  
Ptérocarpe d'Angola (F), Angola wood (E).  
نوع من التوز مهد افريقية الاستوائية . شجرته كبيرة القد . خشبها فاخر الصنف مرجاني اللون يعرف بالخشب المرجاني الصلب .

Pterocarpus marsupium (S). ٥٧٧١ - **توز ملبار**  
Ptérocarpe du Malabar P. d'Amboine, Kino (F).  
نوع من التوز . شجرته متوسطة القد ثماره حامزة الطعم صناعية يستخرج منها مادة قروية من الكاد تستعمل استعماله .

Pterocarpus indicus (S). ٥٧٧٢ - **توز هندي**  
Ptérocarpe de l'Inde (F), Red sandal wood, India wood (E).  
نوع من التوز مهد الهند . شجرته كبيرة القد . خشبها فاخر الصنف احمر اللون مرغوب فيه ، يعرف بخشب السندل الاحمر .

Tuzet (Tuzan) ٥٧٧٣ - **توزيت** \*  
التوزيت او التوزان فاعلور زراعي مركب يرتكز على عدة مواد فعالة اخصها مشتقات الزنك والزرنيخ || يستعمل في مكافحة تبقع الاشجار المثمرة اخصها الاجاص . يركز المحلول بمعدل ١٢٥٪ اي ١٢٥ غ . توزيت لكل ٢٠٠ لتر ماء || يباشر بالاستعمال بعد سقوط التويجات الزهرية لانه يؤدي النمل . ويمنع النضج قبل جني الثمار باربعة اسابيع .

Répartition (F), Distribution (E). ٥٧٧٤ - **توزيع**  
هو قسمة او تجزئة اموال او تركة او موجودات ودفع كل حصة الى مستحقها .

٥٧٧٥ - **توزيع الاسمدة**  
Epannage des engrais (F).

هو ذر الاسمدة او نشرها على التربة .

Répartement (F). ٥٧٧٦ - **توزيع الضرائب**  
Assesment (E).  
تعين محصنات المناطق الادارية مما استوفي من الضرائب .

٥٧٧٧ - **توزيع المحاصة**  
Distribution par contribution (F).  
هو التوزيع على الترماء بالنسبة الى ديونهم .

Desquamation (F). ٥٧٧٨ - **توسف** \*  
Desquamation, Peeling (E).  
عارض يصيب البشرة فتشقق وتنقشر كالخرائف الصغيرة .

٥٧٧٩ - **توسيع ، تفسيح ، تفريج**  
Eclaircie (F), Opening (E).  
هو قطع بعض الاشجار النخيلة او القروية من ريفقاتها بغية ترك القسمة اللازمة لنمو الاشجار الباقية . وهي من الاعمال الحرجية .

Pachogénicité (F). ٥٧٨٠ - **توصيم** \*  
Pachogenesis (E).  
التوصيم مبحث في اسباب تاسل الارصام .



توفيل



توليب ازهارين



توليب إيشر



توليب برّي



توليب عين الشمس



توليب كوفن

٨ سم. لونها الى الصفار الزاهي السوي الموج || ازهاره  
يدوم طوال شهر ايار .

٥٨٠٤ - **تُولِب عَطِير** *Tulipa suaveolens* (S).

*Tulipe odorante* (F).  
نوع من التوليب اوراقه صغيرة النصل الضيق . شراخه  
يعلو من ١٥ الى ٢٥ سم. زهرته قواحة العرف العطري  
تطول نحو ٧ سم. ثوبها الى الحمرة القرمزية حثارها مذهب  
اللون او ارجواني || ازهاره يستمر من اذار الى نيسان .

٥٨٠٥ - **تُولِب عَيْن الشمس\***

*Tulipa oculus-solis* (S). *Tulipe oeil du soleil* (F).  
نوع من التوليب اوراقه قليلة العدد نصلها يطول نحو ٢٥  
سم. ويعرض نحو ٤ سم. شراخه يعلو من ٢٥ الى ٤٠ سم.  
زهرته كبيرة القد ، حراء اللون ، بنفسجية القاعدة المطوقة  
بالاصفر || ازهاره يستمر من اذار الى نيسان .

٥٨٠٦ - **تُولِب كلوزيانه** *Tulipa clusiana* (S).

*Tulipe de l'Ecluse* (F).  
نوع من التوليب اوراقه ضيقة النصل . شراخه يعلو من  
٢٠ الى ٤٠ سم. زهرته وردية اللون يعلوها تجذيع ابيض  
ومشعة خضراء . اقلامها واسديتها الى السمرة اللامعة || ازهاره  
يستمر من اذار الى ايار .

٥٨٠٧ - **تُولِب كُوفَن\*** *Tulipa kaufmanniana* (S).

*Tulipe de kaufmann* (F).  
نوع من التوليب اوراقه مستطيلة القد عريضة النصل .  
شراخه يعلو نحو ٥٠ سم. زهرته كبيرة الحجم تطول نحو  
٨ سم. لونها الى الصفار الزاهي يعلوه توشيم احمر || ازهاره  
ويحي .

٥٨٠٨ - **تُولِب ميكَار** *Tulipa praecox* (S).

*Tulipe précoce* (F).  
نوع من التوليب اوراقه ٤ نصلها يطول من ٢٥ الى ٣٠  
سم. ويعرض نحو ٨ سم. شراخه يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم.  
زهرته مستطيلة قليلة الانشراح لونها الى الحمرة القرمزية  
يشوبها تمشيع داخلي وسطي الارثكاز اصفر اللون || ازهاره  
يستمر من اذار الى نيسان .

٥٨٠٩ - **تُولِب مُدَبَّب** *Tulipa acuminata* (S).

*Tulipe cornue* (F).  
نوع من التوليب اوراقه مستعرضة النصل المدبب الطرف .  
شراخه يعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم. زهرته كبيرة القد تطول  
نحو ١٠ سم. لونها الى البياض الوردي يعلوه مشعة عتيقة  
صفراء الموج || ازهاره يستمر شهراً واحداً .

٥٨١٠ - **تُولِب مِشْخَار** *Tulipa strangulata* (S).

*Tulipe tardive* (F).  
نوع من التوليب اوراقه مستطيلة القد . ضيقة النصل  
الارغب المنح . شراخه يعلو من ٣٠ الى ٤٥ سم. زهرته  
قرمزية اللون || ازهاره يستمر شهراً واحداً .

٥٨١١ - **تُولِبِيَّات** *Tulipacées* (F). *Tulipaceae* (E).

سبط من فصيلة الزنبقيات انواعه وضرويه كثيرة العدد  
جميعها بصلية . بصلها مكرر الشكل . سوقها قرصية  
الاتقشاب ، شراخية ، جوفاء . ازهارها فردية ، هامية ،  
تركيب الشراخ .

٥٨١٢ - **ثوم** *Ail* (F). *Garlic* (E).

اطلب ثوم زراعي .

٥٧٩٤ - **تُولِب** *Anon* (F). *Ass's foal, Young ass* (E).

التولب هو الجحش . ويقال للثان ام تولب . ويقال  
طلوع من تولب .

٥٧٩٥ - **تُولَج ، دُولَج**

المولج الكساس الذي يلج فيه الطلي وغيره من البهم . وقد  
يشغله في اصول الشجر .

٥٧٩٦ - **تُولِب** *Tulipa* (S). *Tulipe* (F).

*Tulip* (E). *Tulpe* (D). *Tulipano* (I).

جنس نباتات بصلية برية وزينية من سبط التوليبات  
وفصيلة الزنبقيات . انواعه نحو ١٠٠ اما ضروريه فتبلغ  
للف . جميعها قرصية الاوراق المستطيلة العريضة النصل .  
سوقها شراخية جوفاء وحيدة الزهرة الهامية || اعرف انواعه  
واشهرها ما يلي .

٥٧٩٧ - **تُولِب اَزْغَب** *Tulipa pubescens* (S).

*Tulipe pubescente* (F).

نوع من التوليب اوراقه شاحبة الخضار نصلها ضيق  
بصفحة المستطيلة ، غلي البشرة شراخه يعلو من ٢٠  
الى ٤٠ سم. زهرته متوسطة القد مختلفة الالوان || ازهاره  
يستمر طوال شهر نيسان .

٥٧٩٨ - **تُولِب الزَهَارِين\*** *Tulipa gesneriana* (S).

*Tulipe des fleuristes, Tulipa de Gesner* (F).

شهر انواع التوليب واكثرها ضرورياً والواناً . اوراقه قليلة  
العدد ، عريضة النصل ، تطول نحو ٢٠ سم. شراخه  
مرط البشرة يعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم. زهرته كبيرة القد  
جذوية القاعدة ملوانة الصفحة || ازهاره يستمر من  
نيسان الى ايار .

٥٧٩٩ - **تُولِب المُرُوج** *Tulipe des prés* (F).

*Checkered lily* (E).  
هو عرر الغاب ، اطلبه .

٥٨٠٠ - **تُولِب اِيْشِير\*** *Tulipa Eichleri* (S).

*Tulipe d'Eichler* (F).

نوع من التوليب اوراقه مستطيلة . نصلها ميزابي الشكل  
مرتفع حثار . شراخه يعلو من ٤٠ الى ٥٠ سم. زهرته  
لي احمر القرمزية يعلوها تبقيع اسود طوقه اصفر وابيض.  
زهاره يستمر من نيسان الى ايار .

٥٨٠١ - **تُولِب بَرّي\*** *Tulipa sylvestris* (S).

*Tulipe sauvage* (F).

نوع من التوليب اوراقه مستطيلة نصلها ضيق الصفحة .  
شراخه يعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. زهرته عطرية العرف  
لونها الى الصفار الزاهي . اقلامها واسديتها مهدبة الزغب .  
زهاره يستمر من نيسان الى ايار .

٥٨٠٢ - **تُولِب توكستان**

*Tulipa kolpakowskiana* (S). *Tulipe de kolpa-*

*kowski* (F).

نوع من التوليب اوراقه مهدبة الحافة ضيقة النصل .  
شراخه يعلو من ٢٥ الى ٤٥ سم. زهرته مستطيلة الشكل ،  
نارية اللون || ازهاره يستمر شهراً واحداً .

٥٨٠٣ - **تُولِب زَنْبَقِي** *Tulipa retroflexa* (S).

*Tulipe-lis* (F).

نوع من التوليب اوراقه مستطيلة النصل الضيق . شراخه  
يعلو من ١٥ الى ٢٥ سم. زهرته كبيرة القد تطول نحو

٥٨٢٠ - تُون معروف\* ، تُون شائع

Thynnus thynnus (S). Thon commun (F). Common tunny-fish (E).

سمكة كبيرة القد يبلغ طولها نحو خمسة امتار ووزنها ٩٠٠ كيلو . ثوبها الى الازرق الفولاذي ، ايطاليا الى الريدة بطنها فضي المواجه . تكثر في المحيط الاطلسي وفي شمالي البحر المتوسط .

٥٨٢١ - تُونه  
Toona odorant (F).  
False cedar (E). هي السدرال شجرة حرجية وزينية .

٥٨٢٢ - تَوَهج  
Incandescence  
سطوع الفياء من الاجسام الملتبة .

٥٨٢٣ - تَوَى  
insolvabilité (F). Insolvency (E).  
راجع إعمار .

٥٨٢٤ - تَوِيَا  
Thuya (F). Arbor vitae (E).  
جنس اشجار حرجية وزينية دائمة الخضار من سبط السرويات وفصيلة الصنوبريات . انواعه خمسة مختلفة القد جميعها هرمية او مغزلية الشكل يراوح علوها من ٧ الى ٥٠ م . اوراقها صغيرة جميلة الخضار . اكرارها مخروطية صغيرة . اخشابها صناعية فواحة اعرف . يستخرج منها مادة رائحة شائعة الاستعمال . اشهر انواعه ما يتبع :

٥٨٢٥ - تَوِيَا شَرْقِيَّة\* ، شَجَرَةُ الْحَيَاة

Thuya orientalis (S). Thuya oriental, Arbre de vie, A. de paradis (F). Arbor vitae, Chinese arbor vitae (E). Echter Fächerlebensbaum, Lebensbaum (D). Tuia d'Orient, Albero della vita (I).

شجرة من التويا السبروتية البطيئة النمو المتوسطة القد تعلو من ٧ الى ١٥ م . اوراقها خافتة العرف لونها الى الخضار السوي الذي ينحرف الى الجؤرة من اواسط الخريف الى اواخر الشتاء ثم يعود الى الاخضر العابق فالزاهي فالباهت . اكرارها صغيرة مخروطية شديدة الخضار . تصلح للزينة . اخشابها صناعية .

٥٨٢٦ - تَوِيَا عَقْدِيَّة  
Thuya articulata (F).  
Sanderach tree (E). هي السندر ، اطله .

٥٨٢٧ - تَوِيَا كَبِيرَة\* ، شَجَرَةُ الْحَيَاة الْكَبِيرَة

Thuya gigantea, T. pilcata (S). Thuya géant, T. de Lobb, Arbre de vie (F). White cedar, Giant arbor vitae (E). Riesenlebensbaum, Gelbe cypresse (D). Tuia, Tuglia, Libocedrus (I).

شجرة من التويا السبروتية السريعة النمو الكبيرة القد تعلو من ٢٠ الى ٥٠ م . اوراقها صغيرة عابئة الخضار صغلاء الصلح فواحة العرف البلسي . اكرارها صغيرة مخروطية الشكل . تزرع لصد الرياح . اخشابها صناعية .

٥٨٢٨ - تَوِيَج  
Corolle (F). Corolla (E).  
هو غلاف الزهرة الداخلي الذي يحيط بالاسدية والمدقة .

٥٨٢٩ - تَوِيَجِيَّة  
Pétale (F). Petal (E).  
راجع بتلة .

٥٨٣٠ - تَبَار ، مَجْرَى  
Courant (F). Current (E).

٥٨١٣ - تُوْمَافِيكْس

Tomafix  
هرمون زراعي يستعمل على البندورة فيحثها على الازهار ويمنع تكوين البزور في الثمار || يركز المحلول بمعدل ١٪ وتنضخ الازهار عند انبلاجها . الليتر الواحد من المحلول يكفي نحو ٥٠٠ زهرة || يحسن استعمال مياه المطر واجتناب المياه الكلورية وعدم نضخ اوراق الشتل لانها تتحجن وتلتف .

٥٨١٤ - تُوْمَة  
Œuf de l'Atruche (F).  
Egg of ostrich (E).  
النومة : بيضة النعام ج قوم .

٥٨١٥ - تُوْمَلَة

Thaumalea (S).  
Thaumalée (F). Thaumalea (E).  
جنس حشرات من فصيلة التومليات ورقية ذوات الجناحين . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها جبال البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، هيفاء ، تطول من ٣ الى ٥ مم . رؤوسها صغيرة . هيونها صغيرة ، متقاربة عند الشقين . قرونها الاستشعارية قصيرة ودقيقة ، عشارية الفصل . ملاسها طويلة . مراشفها قصيرة . كواسلها مستطيلة . بطونها شبه انبوبية الشكل . رواشها كبيرة ، تبنية اللون . قوائمها مستطيلة || تألف المواقع الرطبة وضفاف مجاري الماء . قوتها رحيق الازهار . يرقاتها هواكة قوتها النفايات النباتية التي يكثر وجودها قرب الماء .

٥٨١٦ - تُوْمَلِيَّات

Thaumalaoidae (S).  
Thaumaléides (F). Thaumalaoidae (E).  
فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد ، تألف البلاد الباردة والمناقع الجبلية || اجسامها صغيرة القد تطول من ٣ الى ٥ مم . رؤوسها صغيرة هيونها متقاربة عند الشقين . قرونها الاستشعارية دقيقة ، عشارية الفصل ، اقصر من الملامس ، ملاسها طويلة . مراشفها قصيرة . كواسلها اهليلجية . رواشها كبيرة ، تبنية اللون ، صفراء المواجه || يرقاتها تعيش على المواد النباتية وعلى النباتات المجهرية كالمشطورات || اشهر اجناسها التويلة .

٥٨١٧ - تُون ، طُون ، تُون

Thynnus (S). Thon (F). Tunny-fish (E).  
جنس اسماك بحرية من فصيلة الاسقمريات ورتبة شائكات الزعانف . انواعه المعروفة قليلة . خمسة او ستة جميعها مأكولة يكثر وجودها في بحار الاقاليم الحارة . اشهرها الثلاثة التالية :

٥٨١٨ - تُون أَيْض\* ، جُرْمُون ، كَنْعَد ، كَعْنَد

Thynnus alalonga (S). Thon blanc, Germon (F).  
Whit tunny-fish (E).

سمكة من التون صغيرة القد طولها نحو ١٠٠ سم . وزنها يراوح من ١٢٠ الى ١٨٠ كيلو . ثوبها الى الزرقة الفاتحة يعلوها مواجه اسفع . بطنها اغبر اللون فضي المواجه || يعتبر من اجود انواع التون وقد يكثر وجوده في المتوسط .

٥٨١٩ - تُون الْمتوسط\*

Thynnus brachypterus (S).  
Thon brachyptère (F). Brachypterosus tunny-fish (E).  
سمكة كبيرة يبلغ طولها نحو ٣ امتار ووزنها ٥٠٠ كيلو . ثوبها الى الريدة العابقة . بطنها فضي المواجه تكثر في البحر المتوسط والبحر الاسود .







تيتيس

متنصبة فرعاء تعلو من ٨٠ الى ٣٠٠ سم. أوراقها معتقة، متعاقبة، ثلاثية التفرع والمروق تشبه أوراق التين. فصلها جامد الصفحة، خفي البثرة. ازهارها رؤسية، قرصية التجميع، مختلفة الالوان فيها الاصفر والبرتقالي والارجواني والاحمر. بزورها مستطيلة الشكل رباعية التضلع، متوجة القاعدة || ازهارها صيني.

٥٨٤٥ - تيتيس \* Tethys (S).

Téthys (F). Tethys (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات الخياشيم العديدة. انواعه المعروفة ثلاثة، اعطانها بحار البلاد المعتدلة الحرارة. تعيش معظم حياتها في القاع على اعماق تراوح من ٣٠ الى ١٠٠ م. || اجسامها عريضة، كبيرة، هلامية، اهليلجية، مبطنة، تعلو من ٢٥ الى ٣٢ سم. رؤوسها مبطنة، كبيرة، ترسية الشكل، مطوقة برداء فارش نصف دائري الشكل، مهدب الحثار. افواهها خطمية يلحفها الرداء. لوامسها سطحية تعلو الافواه. خياشيمها ظهرية الارتكاز، ناشزة، ثنائية الصف. ويعملها في جانبي ظهرها حلقات صغيرة يراوح عددها من سبعة ازواج الى تسعة. اثوابها الى الرمكة او الرعدة || اشهر انواعه التيتيس الارنبي (Tethys leporina) الذي يبلغ طوله نحو ٣٢ سم.

٥٨٤٦ - تيتيسيات \* Tethyidae (S).

Téthydés (F). Tethyidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات الخياشيم العديدة. انواعها المعروفة سبعة تجتمع الى جنسين التيتيس والمليب. اعطانها بحار البلاد المعتدلة الحرارة ومنها البحر الابيض المتوسط. ملجئها الحياتي جماعي. مجموعاتها متوسطة العدد. تعيش معظم حياتها بين نبوت القاع || اجسامها عريضة متفاوتة الجرم. اطوالها تراوح من ١٠ الى ٣٠ سم.

٥٨٤٧ - تيجن \* Fasciolaria (S).

Fasciolaire (F). Fasciolaria (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة التيجنيات. انواعه المعروفة عديدة بعضها من متحجرات الاحقاب الثالثة وبعضها معاصر منتشر في معظم بحار العالم || اصداؤها متوسطة الاحجام او صغيرة، متباينة الاشكال يكثر فيها اليرمي المقلوب القاعدة المحصورة. فوهاتها فرجية مستطيلة.

٥٨٤٨ - تيجنيات \* Fasciolaridae (S).

Fasciolaridés (F). Fasciolaridae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل مشطيات الخياشيم مسننات الاسنة. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة بعضها من متحجرات الاسنات الثالثة والطلباشيرية والبعض الآخر منتشر في معظم بحار العالم || اصداؤها اشكال هندسية مزوزقة وسطعة يكثر فيها اليرمي والققمسي. فوهاتها شبه بيضية منفصلة الجوانب || اعرف اجناسها واشهرها التيجن والردون والشكس.

٥٨٤٩ - تيجنة \* Tife (F).

التيجنة طائر من التنفريات يدعى ومقوسيل، اطلبه.

٥٨٥٠ - تيديات \* Taidae (S).

Taidés, Tejidés (F). Taidae (E).

فصيلة حيوانات زحافة من البطاء. اجناسها وانواعها

٥٨٣١ - تيار الخبيج Courant du Golfe,

Gulf-Stream (F). Gulf-Stream (E).

تيار مياه حارة في المحيط الاطلسي. يعود اكتشافه الى البحارة الاسبان في اواسط عام ١٥١٣ || اشيع نظرية تقول ان هذا التيار او النهر، ينبع بالقرب من افريقية الجنوبية ويتجه نحو البرازيل ويمر بين امريكا الوسطى وجزر الانتيل فيدور حول فلوريدا ثم يتحول من جراء اصطدامه بالمياه الباردة القادمة من القبرادور الى شبه مروحة تمتد شعبا او ضلوعا الى الارض الجديدة وايرلنده والنرويج... ومن من منبعه حتى فلوريدا يجري بسرعة ٨ كيلومتر بالساعة. عمقه نحو ٨٠٠ متر. عرضه نحو ٨٠ كيلومتر. حرارة مياهه ٢٨° سنغراد. وبعد فلوريدا، حيث ينشعب، تصبح سرعته نحو ٥ كيلومتر. وعمقه نحو ٢٠٠ متر. وحرارته نحو ٢٠°. اما عرضه فيختلف مع الشعب لكنه لا يقل عن ٤٠ كيلومتر ولا يتجاوز ١٣٠ كيلومتر.

٥٨٣٢ - تيار إيجابي Courant positif (F).

Positive current (E).

٥٨٣٣ - تيار تناوبي Courant alternatif (F).

Alternative current (E).

٥٨٣٤ - تيار حاث، تيار موثر

Courant inducteur (F). Inductor current (E).

٥٨٣٥ - تيار سلبي Courant négatif (F).

Negative current (E).

٥٨٣٦ - تيار طردي Courant direct (F).

Straight current (E).

٥٨٣٧ - تيار كهربائي Courant électrique (F).

Electric current (E).

٥٨٣٨ - تيار متواصل Courant continu (F).

Uninterrupted current (E).

٥٨٣٩ - تيار محثوث، تيار متأثر

Courant induit (F). Induced current (E).

٥٨٤٠ - تيسان

التيسان نجمان (محيط المحيط).

٥٨٤١ - تيسيس Dessiccation (F). Desiccation (E).

جفاف التجفيف، اصبه.

٥٨٤٢ - تيتان، تيتانيوم Titane (F). Titanium (E).

عنصر فضي شديد الصلابة، سريع الانفلات، ابيض المكسر، براق، يهرج. الفولاذ || رمزه (Ti) ثقله النوعي ٤٨ ووزنه الاتومي ٥٠. يلوب ويتبخر في احرارات عالية. يشتعل في الاوكسجين ويحترق في الفلور والازوت عند بلوغ ٨٠٠ درجة مع.

٥٨٤٣ - تيتل

تتريف تيتل وهو نوع من بقر الوحش.

٥٨٤٤ - تيتونيه Tithonia (S). Tithonie (F).

جس نباتات عشبية ليفية حولية من فصيلة المركبات. انواعه المعروفة ٨ منبتها بلاد امريكا الجنوبية. سوقها



تيدج

في ذوبانه || ومن الطرق الوقائية تخفيف كثافته اسدرا نحو ٢٠٪ وحدل التربة عند الحلبه والاستمصاصه عن الزروع الباكورية بزروع عادية او مشجرة .

٥٨٦٠ - **تيل** هو الغفر ، اطلبه .  
Eléotrague (F).

٥٨٦١ - **تيل** ، **جملجل** Hibiscus cannabinus (S). Chanvre du Deccan, Ketmie à chanvre (F). Deccan hemp, Hemp malow (E). Hanfblättriger elbisch (D). Canapa del Deccan (I). نبات من الخطمي وفصيلة الخبازيات ساقه منتصبه رفيعة قوية تعلو من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم. اوراقه معتقة خراسية التفصيص مسنة الحافة. ازهاره خراسية الفصل حراء اللون || يزرع لاليانه المستعملة في صناعة الاكياس والحبال .

٥٨٦٢ - **تيل بكدي** ، **تيل قنبي** ، **خبيزة قنابية** Althea cannabina (S). Canabas, Gulmeuve à feuilles de chanvre (F). Egyptian hemp (E). Hanfstockmalve, Hanfpappel (D). Altea salvatica, Canapa salvatica (I). نبات معمر من الخبازيات . ساقه دقيقة منتصبه تنمو من ١٥٠ الى ٢٥٠ سم. اوراقه معتقة خراسية التفصيص نصلها منشاري الحافة ، ياهت الخضار ، اطعم الصلصة السفلى . ازهاره وردية اللون مضلمة ، طويلة الزناد .

٥٨٦٣ - **تيل شيطاني** Katmie d'Afr que (F). Bladder Katmia (E). راجع خطمي افريقي .

٥٨٦٤ - **تيلكة** Fibre de coton (F). Fibre of cotton (E).

٥٨٦٥ - **تيلتس** Thylacynus cynocephalus (S). Thylacynus cynocephalus (F). Thylacine, Tasmanian wolf (E).

حيوان مفترس وحيد الجنس وانوع من الجربايات وفصيلة الذئبوريات . موطنه جزيرة تسمانية . يسرح في الليل ويبيت في النهار في اوعر المواقع واغلبها كالكهوف واوقاب الصدوع والفجاج لانه يحشى النور . وهو شرس الاخلاق بطاش يسطو على كل حيوان اضعف منه اخصها الغنم || شكله شكل الكلب والذئب في آن واحد . طوله نحو ١٥٠ سم . بما فيه الذئب الذي يبلغ نحو ٥٠ سم . ارتفاعه نحو ٨٠ سم . رأسه شبه مخروطي اشكل . عيناه كبيرتان . اذناه جالستان . وبره قصير معتدل الخشونة . ثوبه الى الكهبة يملوه في ظهره تجذيع معترض اسود || الالتي اصفر قداً من الذكر وتتحل بنفس الثوب وهي رباعية الاطباء تحمل في اسفل بطنها جراب تقيم فيه ادراصها التي يراوح عددها من ٢ الى ٥ حتى الفطام .

٥٨٦٦ - **تيلندس** Tillandsia (S). Ti landsie (F). Old man's beard, Long moss (E). Tillandsie (D). Tillandsia (I).

جنس نباتات عشبية معمرة من التيلنديسيات . انواعه قليلة معظمها نباتات تزيينية ضمية الاوراق اللحمية الكبيرة . ازهارها سفلية التجميع مستطيلة يحملها شجراح طويل اجوف مستقيم . ومنها نباتات برية مقعدة تعيش على بعض الاشجار الحرجية دون ان تؤذيها .

٥٨٦٧ - **تيلندسيات** Tillandsiées (F). Tillandsiae (E)

سبط من الانناسيات يشمل بعض الاجناس والانواع النباتية البرية والتزيينية جميعها عشبية اشهرها التيلندس .

المعروفة زهاء ٢٠٠ جميعها من عطاء البلاد الامريكية اخصها الجنوبية والوسطى || وهذه الفصيلة تمثل في امريكا ما تمثله الفصايات او السقايات في العالم القديم || اشهر اجناسها التاغو والعماس والفيوق والميجل .

٥٨٥١ - **تيرب** Terreau (F). Mould (E). هي التربة التي زادت فيها نسبة المواد العضوية اللدبالية عن ٥٠٪

٥٨٥٢ - **تيس** Bouc (F). He-goat (E). هو ذكر الماعز المد للضراب .

٥٨٥٣ - **تيس الجبل** Bouquetin (F). Bouquetin, ibex (E). هو الوعل .

٥٨٥٤ - **تيفس الكلب** Maladie de Stuttgart

٥٨٥٥ - **تيفود الدجاج** Salmonellosis gallinarum مرض معد يصيب الدجاج .

٥٨٥٦ - **تيفولا** Typhula جنس فطور ثعلوية مجهرية من فصيلة الدبوسيات تتميز بشماليتها الكروية البيض اللباب . غلافها يبدو اغبر اللون ثم ينحرف نحو الصفرة وينتهي في الخطي الاسمر . انواعه عديدة اما المؤذية التي تتطفل على النباتات الزراعية فقليلة . اعرفها الثلاثة التالية .

٥٨٥٧ - **تيفولا الشوندر** Typhula betae. Typhula brassicae, Sclerotium semem (S).

فطر مجهرى يتطفل على الشوندر والبطاطا والملفوف والجزر فيعطب البشرة وما تحتها من النسيج الخلوية والليفية . مظهره الخارجي ثعالي لاقياسية الحجم قطرها يراوح من ١ الى ٢ سم . ثوبها عديد الالوان يغلب فيه الابيض والخطي والاسمر وهو دائماً ابيض المحور والمقطع || يكافح باجتنا البذار الموصوم وباجتنب الاثربة الرطبة القوية الاندماج .

٥٨٥٨ - **تيفولا النفل** Typhula trifolii فطر مجهرى يعيش في البلاد الباردة يتطفل على معظم النباتات القرنية وعلى النفل والقصة فيعطب الاوراق بمد السوق ويسبب ذبولها وسقوطها || مظهره الخارجي اسوداد يحل بالاوراق يقيه نواس مشيجي يكتنف المالحق مصدره الثعالي القائمة على السوق . وهذه الثعالي تبدو بيضاء اللون ثم تنحرف الى السمرة .

٥٨٥٩ - **تيفولا إيتوانا** ، **تيفولا النجيليات** ،

**عفن الثلوج** Typhula itoana, T. graminum, Sclerotium fulvum (S). Pourriture des neiges (F). فطر مجهرى يتطفل على الزروع وسائر النجيليات البرية فيعطب العصف ويؤذي السوق ويؤخر النمو وقد يقضي عليه || يكثر وجوده في البلاد الباردة لانه ربيب الثلوج وارتفاع الحرارة يفقده كل نشاط وحيوية . حرارته الفضلى من صفر الى ٨ درجات . وقد يتكاثر ايضاً بين ٨ و ١٥ درجة شرط ان يكون ذلك بآمن من النور || مظهره الخارجي بثور صغيرة متراصة تركب نصل العصف فتوشه بقروح مستديرة قطرها من ١٠ الى ٢٠ مم . لوها الى الجوة ثم ينحرف الى السمرة العابقة || يكافح باستعمال الاسمدة اليوتاسية التي يجب نثرها على الثلج لانها تسرع



تيفولا اشوندر



تيفولا النفل



تيفولا إيتوانا



تيل



تيل بلدي



تيلس



تيلدس



نيملة مبدولة



تين لمطاط

تعلو من ١٠ الى ١٥ م. أوراقها معتقة متعاقبة مستطيلة للشكل ، نصلها مائل الصفحة العليا خلى السفلى ، زغبها أصهب اللون . تزرع للتزين .

٥٨٧٧ - تين الأرض (F). Euphorbe monnayer (F).  
Crenated annual spurge (E).  
هو الخماسوق ، اطلبه .

٥٨٧٨ - تين الأصنام (F). Figulier des Pagodes (F).  
Peepul tree (E).  
هو اثاب الهند ، اطلبه .

٥٨٧٩ - تين البرء تين حاميز (S). Ficus hispida (S).  
Figulier àpre (F). Red-wood fig tree (E). Rangoon-kautchuk-feigenbaum (D). Fico hispida (I).  
نوع من التين ، وهو شجرة كبيرة دائمة ، أقلبها البلاد الحارة ، تعلو من ١٢ الى ١٧ م. أوراقها كبيرة كفية معتقة ، نصلها خشن الصفحة . ثمارها حامزة لا تؤكل لكنها تستعمل في عدة علاجات طبية محلية .

٥٨٨٠ - تين البنغال (F). Figulier de Bengale (F).  
Bengal fig (E).  
هو الاثاب ، اطلبه .

٥٨٨١ - تين الصمغ المرن (F). Figulier à caoutchouc (F).  
Indian rubber tree (E).  
هو تين المطاط ، اطلبه .

٥٨٨٢ - تين الفيل هو المال الجوي ، اطلبه .  
٥٨٨٣ - تين الجوس هو اثاب الهند ، اطلبه .

٥٨٨٤ - تين المطاط\* (S). Ficus elastica (S).  
Figulier à caoutchouc, Caoutchouc des jardins (F). Indian rubber tree (E). Gummifeigenbaum, Gummibaum (D). Albero di gomma elastica, Fico della gomma (I).  
نوع من التين ، وهو شجرة كبيرة القد تعلو من ٢٠ الى ٢٥ م. أوراقها حرة معتقة متعاقبة رباعية الشكل ، نصلها جلدي مصقول لامع تقطعه من جهتي الضلع حروق كثيرة مستقيمة الزاوية يبلغ عددها نحو ٥٠ زوجاً . يستخرج منها بجز سوقها عصارة صفية لزجة تستعمل استعمال المطاط .

٥٨٨٥ - تين الهند هو صبار الهند ، اطلبه .

٥٨٨٦ - تين بري (F). Caprifiguler (F). Wild fig (E).  
هو الذكار ، اطلبه .

٥٨٨٧ - تين جبلي ، كحاط (S). Ficus variegata (S).  
Figulier de Sumatra (F). Getah fig tree (E). Wachs-feigenbaum (D). Fico de Somatra (I).  
نوع من التين ، وهو شجرة متوسطة القد قلنسوية الشكل تعلو من ٤ الى ٧ امتار ، مهدا سوتره والمناطق الحارة . ثمارها صغيرة حامزة الطعم . تزرع للتزين .

٥٨٨٨ - تين رباعي الورق (S). Ficus pandurata (S).  
Figulier panduriforme (E).  
نوع من التين ، وهو شجرة متوسطة القد مهدا الصين ، تعلو من ٨ الى ١٢ م. أوراقها كبيرة الحجم طولها من ٢٠ الى ٦٠ سم. وعرضها من ٢٠ الى ٢٥ . نصلها امرط البشرة على صفحتيه تعلو حروق ناشزة عديدة الشرايين || يزرع للتزين يعيش في المراكن وفي البيوت .

٥٨٨٩ - تين شوكي (F). Figulier de Barbarie (F).  
Barbary fig (E).  
هو الصبار المعروف ، اطلبه .

٥٨٦٨ - تيلودين\* (S). Tyloclinea (S).  
Tylocline (F). Tyloclinea (E).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل سقديات اغيشيم وفصيلة انطاعيات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض شطوط المحيط الهادي اخمصها مائلا وفورموزا || اسدافها صغيرة مظلية الشكل قليلة الارتفاع . اجسامها مستديرة مبطة . اريدتها فضفاضة . عيونها جاحظة . خياشيمها ورقية الشكل . ارجلها وحيدة رحية لانقسام مائة الصفحة السفلى .

٥٨٦٩ - تيماء (F). Etoiles d'Orion (F).  
Orion stars (E).  
التيماء هي نجوم الجوزاء .

٥٨٧٠ - تيمسة  
الثيمية والثيمية : النجمة المفصولة عن القطيع تربي وتعلف على حدة .

٥٨٧١ - تيمكة مبدولة\* (S). Timalia vulgaris (S).  
Timalie vulgaire (F).  
طائر من فصيلة التيمليات ورثة الجواثم . موطنها يمتد من الهند الى مديريا : تألف الادغال والاحراج المبهرة الاشجار || جسها متوسط القد يطول نحو ٢٢ سم. ثوبها العلوي الى الشقحة السمره يعلوها تمشيع فحسي في الجناح والذنب . رأسها موشع بالاحمر الجوزي . عنقها وصدرها وبطنها الى الصخرة المرقوشة بالاسمر والاسود . منقادها وساقها الى اسمة الخطية النواج . حنقة عينها كستنية اللون || طيراتها خفيف الحركة ، معتدل الشوط . قوتها النمل والديدان والاساريح والحشرات الصغيرة والهوم والثمار العنبية || تدفن عشها في الدغل الكثيف على ارتفاع متر او مترين عن سطح الارض . الاثنى قفص من ٣ الى ٤ بيضات تحضنها بمناوبة الذكر نحو ١٤ يوما .

٥٨٧٢ - تيمليات (S). Timaliidae (S).  
Timaliides (F). Timaliidae (E).  
فصيلة طير من الجواثم رقيقات المناقير . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة . معظمها من طيور البلاد الاسيوية والافريقية وبعضها يعيش في امريكا الجنوبية || تألف الادغال والاحراج المبهرة الاشجار . معظم انواعها من الاوايد وبعضها من القواطع || اشهر اجناسها التيملة والثائرة والغرفة .

٥٨٧٣ - تيمسية (F). Holantarctique (F).  
Holantarctic (E).  
نعت تعريفي يطلق على كامل المنطقة الجنوبية بما فيها القطبية .

٥٨٧٤ - تيمول (S). Thymol  
مادة دهنية عطرية تستخرج من السمير .

٥٨٧٥ - تين (S). Ficus (S). Figuler (F). Fig-tree (E).  
جنس اشجار وشجيرات برية وزراعية ، منتضبة وعارضة من سبط انتويات وفصيلة الانجريات . سوقها فرعاء لبنة العصارة . أوراقها كاملة معتقة متعاقبة || انواعه كثيرة العدد مهدا البلاد الحارة والمعتلة . اعرفها واشهرها مايتج .

٥٨٧٦ - تين أصهب (S). Ficus rubiginosa (S).  
Figulier rouillé (F).  
نوع من التين ، وهو شجرة متوسطة القد مهدا استراليه



الثمرة الجافة من عناصر ومركبات ، نقلًا عن الدكتور  
تراير ما معده :

مواد سكرية . . . . .	من ٥٠ الى ٥٨ ٪
مواد بر وقفية . . . . .	٥ ٪
مواد نشوية . . . . .	٨ ٪
مواد دهنية . . . . .	١ ٪
سليولوز . . . . .	٥ ٪
رماد . . . . .	من ٢ الى ٣ ٪
ماء . . . . .	من ١٧ الى ٢٤ ٪

٥٨٩٦ - تينيا Taenia (S), Taenia, Ténia (F).

Taenia, Tap-worm (E).

جنس ديدان ، من فصيلة التينيديات ، انواعه عديدة بعضها ضار بالدواجن .

٥٨٩٧ - تينيا رثماء Bothricephalus

هي النقرية ، نوع من التينيا .

٥٨٩٨ - تينيا شو كية Taenia echinococcus (S).

Ténia échinocoque (F).

نوع من التينيا ثوبها امعاء الكلاب حيث تعيش وتتكاثر .

٥٨٩٩ - تينيا عزلاء Taenia saginata (S).

Ténia lnerme (F).

نوع من التينيا ثوبها عضل البقر وقد تعيش في امعاء الانسان .

٥٩٠٠ - تينيا قزمية Hymenolepia murina (S).

Ténia nain (F).

نوع من التينيا صغيرة القد ، نحيلة . ثوبها القواصم تعيش في امعائها وقد تنتقل الى الانسان .

٥٩٠١ - تينيا مخززة Taenia serrata (S).

Ténia denteié (F).

نوع من التينيا تصيب الارانب و كلاب الصيد .

٥٩٠٢ - تينيا مسكحة ، دودة وحيدة Taenia solium (S), Ténia armé, Ver solitaire (F).

نوع من التينيا ثوبها الخنزير وقد تنتقل الى امعاء الانسان .

٥٩٠٣ - تينيديات Teniadae (S).

Téniadés (F), Teniadae (E).

هي الفصيلة التينيدية من رتبة المنطقيات العريضات ، اجناسها وانواعها عديدة جميعها من الديدان القدية الشكل المستطيلة .

٥٩٠٤ - تينية Sycone

نمت تعريفى وصنى يطلق على الثمار اللحمية التينية الشكل .

٥٩٠٥ - تينة Labyrinth (F), Labyrinth (E).

كل مكان لا علامة فيه يهتدى بها منعا للضلال .

٥٩٠٦ - تينهور ، تيلة ، هيار Eboulis (F).

المواد المنهارة اخصها الصخور . Fallen rocks (E).

٥٩٠٧ - تينيه Labyrinthique (F).

Labyrinthian (E).

نمت تعريفى يطلق على كل ما له صلة بالتية .

٥٩٠٨ - تينوع Plante lactifère (F).

Lactiferous plant (E).

كل نبات يسيل منه عصارة لبنية متى قطع .

٥٨٩٠ - تين فرعون Sycomore (F), Pharaoh's fig (E).

هو الجميز ، اطلبه .

Ficus pumila (S).

Figuler nain (F).

نوع من التين ، وهو جنبه عارضة صغيرة القد . اوراقها بيضيه الشكل قصيرة الاعناق . نصلها لامع الصفحة ، جميل الخضار الزاهي || تكثر زراعتها في المراكز وفي البيوت .

Ficus hirta (S).

Figuler hérissé (F).

نوع من التين ، وهو شجرة صغيرة مهدا الصين تعلو من ٤ الى ٥ امتار . فروعها الفتية زباء اللحاء . اوراقها لسة مستطيلة . ثمارها صغيرة كروية مقطوعة القاعدة حلبيه للبشرة || تزرع للتزيين تعيش في المراكز والبيوت .

٥٨٩٣ - تين معروف ، بكس Ficus carica (S).

Figuler commun, Carique (F), Common fig tree (E), Echter feigenbaum (D), Fico, Ficaia (I).

نوع من التين ، وهو شجرة زراعية فرعاء دائمة ، تعلو من ٢ الى ١٠ امتار . ساقها طحلاء اللون غزيرة العصارة اللبنة اللزجة اللكورية . اوراقها عابلة ، معنقة ، متعاقبة ، كفية الشكل ، ثلاثية او خماسية التفريغ ، جامدة النصل ، زباء الصفحة السفلى || ثمارها صغيرة القد ، لا قياسية الشكل ، ملساء البشرة ، سكرية اللب غذائية تؤكل رطبة وجافة || ضرره كثيرة العدد جميعها سبوتية تجود في جميع الارربة من الريلية الى الطينية . وهي تتكاثر بالتغليل والتدريج والتريق || اشهر ضرره الزراعية اللبنانية ما يتبع :

البقراطي\* : ثمرته متوسطة القد ، اجاصية الشكل ، خضراء القشرة ، وردية اللب ، سكرية المذاق ، للذة ، تنضج في آب .

البياضي\* : ثمرته متوسطة القد ، اجاصية الشكل ، بياض القشرة ، صفراء اللب ، سكرية المذاق ، جيدة النكهة ، تنضج في آب وايلول .

الخصيري : ثمرته متوسطة القد ، كروية الشكل . قشرها خضراء اللون يعلوها موج بنفسجي . لبها الى الحمرة سكري المذاق ، لذية النكهة . ثماره تنضج في آب وايلول .

الخصيري : ثمرته صغيرة القد ، مستديرة الشكل . قشرها خضراء اللون . لبها وردي غزير العصارة السكرية اللذيدة . تنضج في آب وايلول .

السويدي\* : ثمرته صغيرة القد ، كروية الشكل . قشرها بنفسجية اللون . لبها احمر عابق سكري الطعم المستحب . تنضج في آب وايلول .

الشتوي : ثمرته متوسطة القد ، اجاصية الشكل مستطيلة . قشرها خضراء اللون . لبها احمر مستحب الطعم فيه بعض الحموضة . تنضج في تشرين الاول والثاني .

الفرنجي : ثمرته كبيرة القد ، اجاصية الشكل ، قشرها خضراء اللون . لبها وردي غزير العصارة السكرية القليلة النكهة . تنضج في حزيران .

٥٨٩٤ - تين مدغسكر هو الأدبو ، اطلبه .

٥٨٩٥ - تينة Figue (F), Fig (E).

هي ثمرة التين تؤكل خضراء وجافة . تفيد بنوع خاص الحوامل والرضع . تقدر قيمتها الغذائية ، اي ما تحواه



تين بقراطي



تين بياضي



تين سويدي



نبح

٥٩١٨ - ثنائي سلفيت

Bisulfite (F).

B.sulphite (E).

راجع ييسلفيت .

٥٩١٩ - ثساوكة

Brebis agée (F). Elderly ewe (E).

الثاوة هي النجمة المهرمة وهي أيضاً الشاة المهزولة .

٥٩٢٠ - ثابكة ، ثابكة ، ثابكة

Bergerie (F).

Sheepfold (E).

هي مأوى الضأن اذا بنيت بحجر .

٥٩٢١ - ثيالة

Limnologie (F). Limnology (E).

علم يبحث في جميع المناشع الحكمية والبيولوجية العائدة الى البحيرات والاموار .

٥٩٢٢ - ثبيت

Francoin vulgaire (F).

Common francolin (E).

هو الدراج الشائع ، اطلبه .

٥٩٢٣ - ثبة

Centre du bassin (F).

Centre of the basin (E).

الثبة : وسط الخوض .

٥٩٢٤ - ثبج

Milieu du dos (F).

Middle of the back (E).

النبج هو وسط الظهر . ج أثباج .

٥٩٢٥ - ثبج

Scops (S). Scops, Petit-Duc (F).

Scops, Owl (E).

جنس طير من البوم ينتمي الى عمارة للبهيات . انواعه كثيرة العدد جميعها صغيرة القد طولها يراوح من ١٨ الى ٢٢ سم . رؤوسها معتدلة الحجم ، محاسرها خافتة ، مناسرها قصيرة منعقفة سواقطها مستطيلة تلحف الاذنان القصيرة المربعة الشكل . ارساغها دقيقة كاسية . مخالبها خالية من الريش || اعطائها جميع البلاد المعتدلة الحرارة . نظامها جماعي . تعيش اسراباً كبيرة . وهي من الطيور

٥٩١٩ - ثاد

الثاد هو النبات اثناء الفس وهو اللدى وهو الرطوية .

٥٩١٠ - ثافسييا

Thapsie (F). Dries plant (E).

هو الدرياس نبات بري طبي .

٥٩١١ - ثاقب الاذن

Perce-oreille (F). Earwig (E).

Ohrwurm (D).

هو النيبك ، اطلبه .

٥٩١٢ - ثاقب الورق

Perce-feuille (F).

Hare's-ear (E).

هو حليلاب المستدير الورق ، اطلبه .

٥٩١٣ - ثاقبات الاذن

Forficulidés (F).

Forficulidae (E).

هي سبيكت ، اطلبها .

٥٩١٤ - ثالث اكسيد

Trioxyde (F). Trioxid (E).

٥٩١٥ - ثالتي ، ثلاثي

Ternaire (F). Ternary (E).

ما هو مركب من ثلاثة اجزاء .

٥٩١٦ - ثامرات

Frugivores (F). Frugivorous (E).

هي آكلات الثمر من الحيوانات والحشرات .

٥٩١٧ - ثاني اكسيد الكربون ، غاز الكربون

Anhydride carbonique (F). Carbon dioxide, Anhydride carbonic (E).

غاز عديم اللون والرائحة . اقل من الهواء . لا يساعد على الاحتراق بل يستخدم في اطفاء الحرائق وهو قليل الذوبان في الماء || تعريفه الرمزي ( CO<sub>2</sub> - ك ) يوجد في الهواء ينشأ من تنفس الاحياء ومن الاختلالات واحتراق المواد الكربونية ويبرد من الهواء الى النبات بعمل الخشب المعروف بالتمثيل الخشبي .

اوراقها ضيقة النصال تطول من ٣٠ الى ٥٠ سم. لونهم الى الخضار البحري. ازهارها قرمزية اللون. تنويرها يستمر من حزيران الى آب.

٥٩٣٦ - ثبينة  
Urceolina (S).  
Urcéoline (F). Urceolina (E).

جنس نباتات عشبية دوفسية من فصيلة النرجسيات. مهدا بعض مناطق امريكا الجنوبية. اوراقها صغيرة مستطيلة. ازهارها صفراء اللون او حمراء، صيوانية التجميع، ترتكز على شماتين مصمتة منتفخة القواعد، مستطيلة الاعناق الضيقة، تنتهي بانتفاخات ثنية اجاحية اشكل ترتكز عليها الازهار. تزور للتزيين ضمن البيوت وفي الحدائق. ترغب في الاتربة المعتدلة الاندماج الوفرة المواد الغذائية العضوية والمعدنية، الغنية بعنصر الكلس. انواعها المعروفة قليلة العدد، اشهرها التالية.

٥٩٣٧ - ثبينة قرمزية  
Urceolina miniata (S).  
Urcéoline écarlate (F).

نوع من الثبينة. عشبة دوفسية سبروتية. شراخها يرتفع من ٢٠ الى ٣٠ سم. اوراقها تعد من ٣ الى ٤ نصالها تطول من ١٥ الى ٢٠ سم. لونها الى الخضار البحري. ازهارها دقيقة الالوان، تطول نحو ٤ سم. لونهم الى الحمرة القرمزية السقاء الموج. تنويرها يستمر طوال شهر ايلول.

٥٩٣٨ - ثبينة متهددة  
Urceolina pendula (S). Urcéoline pendante (F).

نوع من الثبينة. عشبة دوفسية جاحدة متهددة. شراخها محجن الطرف المتهدل يطول نحو ٣٠ سم. اوراقها قليلة العدد الذي يراوح من ١ الى ٣ نصالها تطول من ٨ الى ١٢ سم. ازهارها دقيقة الالوان تطول نحو ٥ سم. لونهم الى الصفار الكبريتي يملو طوق حثاري ابيض. تنويرها يستمر من تشرين الاول الى الثاني.

٥٩٣٩ - ثبينة  
الثبينة الشق او الفلع في الصخرة.

٥٩٤٠ - ثبينة

الثبينة: حطام الثبن ودقاق الثبن او حسنة الثمر وكل شيء حشوت به غرارة مما دق فهو الثبينة. وقال ابو حنيفة الثبينة والثبينة: قشر الثمر وردته (اللسان).

٥٩٤١ - ثبينة جبليّة

Trichocera montana (S).  
Trichocère de montagne (F).

حشرة لامؤذية من فصيلة الشجاشيات ورثة ذوات الجناحين. جسمها صغير القد، نحيل، يطول من ٤ الى ٦ سم. رأسها شبه مكور الشكل. عينها زئيمتان، زباناها غليظتان، روثناها كبيرتان، مهدبا الاطراف. قوائمها نحيلة، مستطيلة. ثوبها الى الرمكة القبراء. تألف جميع المواقع المشجرة. تظهر الحشرة الجملانة في اوائل الخريف وتبقى حتى اوائل الربيع. تسرح في النهار. الاقوى اكبر قدأ من الذكر. يغطي مردفي الشكل. قرز الانثى مكها في الجلالة فينقف عن يرقات تعيش على المواد النباتية المنعنة.

٥٩٤٢ - ثبينة  
Trichoceridae (S).  
Trichocérídes (F). Trichoceridae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين. اجنسها وانواعها

القواطع تأوي الى الاحراج المبعثرة الاشجار والكروم والجنائن النائية. تلتصق قوتها في الليل. تصيد جميع انواع الحشرات والقواضم.

٥٩٢٦ - ثبينة حفرية  
الثبينة حفرية يحفرها ماء الميزاب.

٥٩٢٧ - ثبينة  
Callioutis (F). Broken stones (E).  
حشيش حصى حصى وحصى.

٥٩٢٨ - ثبينة، ثبينة  
Lie (F). Lees, Dregs (E).  
البقية الراسبة في اسفل الاناء وغيره.

٥٩٢٩ - ثبينة  
Panier (F). Pannier, Basket (E).  
هي الحجرة تحمل فيها الفاكهة. ج ثبان. اشكالها واحجامها لاقياسية لانها تعود الى نوع الثمار المرغوب في نقلها.

٥٩٣٠ - ثبينة  
Cibotium (S). Cibote (F).

نبات سرنخي مشجر من السنتاسيات. جذعه يملو نحو ٤ امتار. قشور ليفية زغبية. زغبه ناعم الملمس مستطيل، لونه الى السمرة. اوراقه قرصية هامة تطول من مترين الى ثلاثة امتار وتعرض من ٦٠ الى ١٢٠ سم. نصلها كثير التفريش، باهت الخضار يملو موج ازرقي. كبرها متوسط الضخامة كثيف الزغب الخنطي اللون. يزور للتزيين. ينحش الاتربة الكلسية. يرغب في المواقع الرطبة.

٥٩٣١ - ثبينة  
Intécable (F). Indivisible (E).  
صفة ما لا يقبل التجزئ والتحطيم.

٥٩٣٢ - ثبينة  
Anigosanthus (S).

Anigosanthe (F). Anigosanthus (E).  
جنس نباتات برية وتزيينية عشبية معمرة من فصيلة النرجسيات. مهدا بعض مناطق الشرق واسترالية. سوقها منتصب، مورقة. اوراقها ضيقة النصال السيفية الشكل. ازهارها انبوية، مستطيلة الزغب، لانظامية الترتيب. انواعها المعروفة عديدة، اشهرها التالية.

٥٩٣٣ - ثبينة أرجوانية

Anigosanthus thyrianthinus (S).  
Anigosanthe pourpre (F).

نوع من الثبينة. ساقها مزغبة اللحماء في ثلثها الاول ثم مرطاه في الثلثين التاليين. ترتفع نحو ١٠٠ سم. اوراقها ضيقة تطول نحو ٣٥ سم. نصالها الى الخضار السابق. ازهارها أرجوانية اللون يملوها تقيج ابيض وزغب بنفجي. تنويرها يستمر طوال شهر ايار.

٥٩٣٤ - ثبينة فاخرة

Anigosanthus pulcherimus (S).  
Anighosanthe superba (F).

نوع من الثبينة. ساقها ترتفع نحو ١٠٠ سم. اوراقها ضيقة للنصل المثلل. ثملها نجمية الشكل سمراء اللون. ازهارها صفراء اللون كثيفة الزغب الاشقر. تنويرها يستمر من ايار الى تموز.

٥٩٣٥ - ثبينة قرمزية

Anigosanthus coccineus (S).  
Anigosanthe écarlate (F).

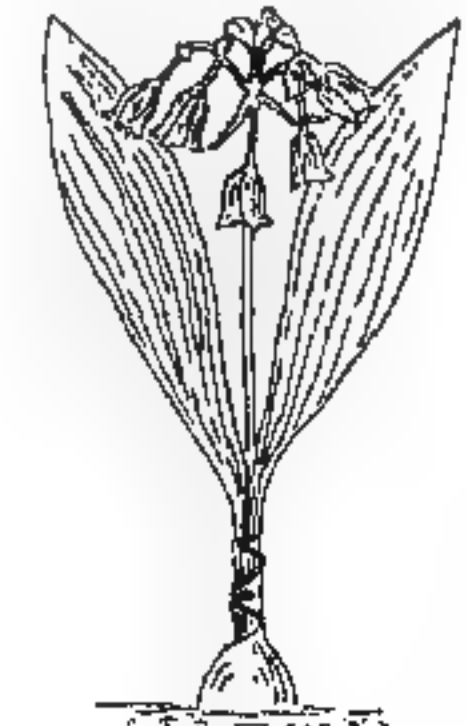
نوع من الثبينة. ساقها مهدبة اللحماء ترتفع نحو ١٥٠ سم.



ثبينة



ثبينة أرجوانية



ثبينة متهددة



الأمريكية . وهي قرية الشبه بفصيلة الحمحميات لافارق بينهما سوى الأزهار السمي المصّل الشكل || أشهر أجناسها النجمة والدقيقة والوبيرة .

٥٩٥١ - نَجْن ٥  
Nive  
كل اخلود او ساقية وما أشبه سبيه السيل .

٥٩٥٢ - نَجِيج  
Débit (F).  
Measurement, Duty, Flow (E).  
نَجِج ونَجْر الماء : كال مقدار انصبابه . ومقدار انصبابه بالثانية يدعى نَجِيجاً .

٥٩٥٣ - نَجِير  
Marc (F). Residuum (E).  
هو ثفل عصير الثمار كالعنب والتفاح والخمر والتين وغيرها ، وقيل ثفل كل شيء يعصر .

٥٩٥٤ - نَجِيرَاء  
Vinasse (F).  
Bad wine, Very weak (E).  
هو ما يبقى من العصرة مع ثفلها في تقطير المشروبات الكحولية .

٥٩٥٥ - نَجَاحَة  
Melaesphaerula (S).  
Mélaspheula (F). Melaesphaerula (E).  
نبات عشبي دونسي وحيد الجنس والنوع من فصيلة السوسنيات . منبتة بعض المناطق الأفريقية المعتدلة الحرارة . ساقها دقيقة ترتفع من ١٥ إلى ٣٠ سم . أوراقها عسفية الشكل ، بخيلة انخسار الزاهي . أزهارها عثكولي التجميع . أزهارها صغيرة القد ، أهليلجية البتلات الفستقية اللون يملوها تجذيع أرجواني || تزور للزئير ضمن البيوت وفي الحدائق || تنويرها يستمر طوال شهر نيسان .

٥٩٥٦ - نَحْنَحَة ٥  
Phillosia (S).  
Philésie (F). Phillosia (E).  
جنب معمرة ، أبدية ، مبروتية من فصيلة الزئبقيات . وسيدة الجنس والنوع . مهدا بلاد الشيلي وقد انتشرت زراعتها الأريينية في معظم انطار العالم . ساقها فراء تملو من ١٠٠ إلى ١٢٠ سم . أوراقها متعاقبة ، لاطئة ، أهليلجية الشكل تطول نحو ٤ سم . نصالها جامدة الصفحة ، وحيدة الضلع . أزهارها طرفية الارتكاز ، ثنائية التجميع ، حمراء اللون || تنويرها يشر من الربيع الى الخريف .

٥٩٥٧ - نُحْرُط  
Angustura vera, Galipea officinalis (S). Angustura, Cusparée, Galipée (F). Angostura Bark (E).  
شجرة حرجية طيبة وصناعية من فصيلة السذابيات منبتها الأصلي بعض مناطق أمريكا الجنوبية اخصها فزويلا على ضفاف الاورينوك || ساقها رفيعة فروعها دائمة تملو نحو ٣٥ متراً . أوراقها كبيرة ، مستطيلة الزناد ، ثلاثية التجميع . أزهارها عنقودي . أزهارها خماسية البتلات البيض . ثمارها حبوب مستطيلة ، مبططة ، سوداء اللون ، عطرية العرف || خواصها الطبية في لحاء السوق والاغصان ، مسحوقها مقوي ودافع للملح .

٥٩٥٨ - نُحْطَر  
Aegiphile (F).  
جنس نباتات عشبية مدادة معمرة من فصيلة الساجيات . مهدا البلاد الحارة والاستوائية || يقال أن عصارة أوراقها مضادة لسم الافاعي .

المعروفة عديدة معظمها من عظم الاقاليم الباردة . يكثر وجوده في الغابات وفي الحدائق قرب المساكن . تعيش على رحيق الأزهار || أجسامها صغيرة ، نخيلة ، عيونها زئمية . قرونها الاستشعارية خيطية تتألف من ١٦ فصلة . قوائمها مستطيلة ، نخيلة ، قصبة || أنثاها أكبر قدماً من ذكورها . يرقاتها تعيش على المواد النباتية المنحلة .

٥٩٤٣ - نَجَّة

هي ارضة فيها حياض ومساكن للماء . ج نجات .

٥٩٤٤ - نَجَر  
Large (F). Wide (E).  
نعت وصفي بمعنى عريض . يقال ورق نجر اي عريض . والنجر يأتي بذات المعنى .

٥٩٤٥ - نَجْرَة  
Milieu d'une vallée (F).  
Midst in valley (E).  
هي وسط الوادي وقد تكون تربتها صيفة الغور وافرة الغذاء اذا حفظت من هبث الانجراف .

٥٩٤٦ - نَجْمَة ٥  
Hydrophyllum (S).  
Hydrophyll (F). Hydrophyllum (E).  
الاسم العلمي من اليوناني بمعنى « أوراق مليئة بالماء » . جنس نباتات عشبية من فصيلة النجميات . مهدا بعض مناطق أمريكا الشمالية . أوراقها كبيرة فضفاضة ، الجذعية منها متعاقبة . أزهارها بيضاء اللون او زرقاء || النواعها المعروفة عديدة ، أشهرها التالية :

٥٩٤٧ - نَجْمَة بَنْقُوسِيَّة ٥  
Hydrophyllum capitatum (S).  
Hydrophyll capité (F).  
نوع من النجمة . عشبة معمرة . جثنتها لحمية . ساقها قصيرة تملو نحو ٢٠ سم . أوراقها مركبة من خمس او سبع وريقات فضفاضة . أزهارها بنقوسية رأسية الارتكاز قصيرة المعاليق ، زرقاء اللون || تنويرها يستمر من ايار الى حزيران .

٥٩٤٨ - نَجْمَة فيرجينية ٥  
Hydrophyllum virginicum (S).  
Hydrophyll de Virginie (F).  
نوع من النجمة . عشبة معمرة . ساقها تملو من ٣٠ الى ٦٠ سم . أوراقها الجذعية خماسية او سباعية الوريقات المنشارية الحتار . أزهارها مستطيلة المعاليق ، بيضاء اللون ، تطول نحو ٨ سم . فصلها مهدية الاطراف || تنويرها يستمر من ايار الى حزيران .

٥٩٤٩ - نَجْمَة كَنْدَا ٥  
Hydrophyllum Canadense (S).  
Hydrophyll du Canada (F).  
نوع من النجمة . عشبة معمرة . ساقها تملو من ٤٠ الى ٧٥ سم . أوراقها كبيرة سباعية او تساعية الفصوص ، تصول نحو ٣٠ سم . وتعرض نحو ٢٥ سم . فصوصها مسنة الحتار . أزهارها أرجوانية اللون ، مستطيلة المعاليق || تنويرها يستمر من ايار الى حزيران .

٥٩٥٠ - نَجْمِيَّات ٥  
Hydrophyllaceae (S).  
Hydrophyllacées (F). Hydrophyllaceae (E).  
فصيلة نباتية من متحدات القعالات مرتفعات المبيض . أجناسها وانواعها عديدة ، معظمها من نباتات القارة



لجمة فيرجينية



نَحْنَحَة

٩٠٠٠ تقتني الى ٩٣٢ جنساً ، تجمعها حسب التصنيف الحديث ١١٨ فصيلة تنفوي تحت لواء ١٤ رتبة كما هو مبين في الجدول التابع الذي يضم معظم الفصائل واشهر الاجناس .

٥٩٦٩ - ثَرَاء ٥ Divitisme (F). Divitiam (E).  
الثناء اليسر المفرط الفاحش .

٥٩٧٠ - ثَرَاء ٥ Ixioliron (S).  
Ixiolire (F). Ixioliron (E).

جنس نباتات عشبية دوفضية من فصيلة النرجسيات . مهدا الشرق الادنى . سوقها نخيلة مورقة . اوراقها رقيقة النصال الضيقة . ازهارها جميلة ، صغيرة ، عنقودية التجميع او صيوانية رتاجية || تزرع للتزيين ضمن البيوت وفي الحدائق . ترغب في الاثربة المعتدلة الاندماج الوافرة المواد الغذائية || انواعها المعروفة قليلة العدد اشهرها الثراء الجبلية .

٥٩٧١ - ثَرَاء جببكية ٥ Ixioliron montanum (S).  
Ixiolire montagnard (F).  
نوع من الثراء . عشبة دوفضية سبروتية . ساقها نخيلة ترتفع من ٣٠ الى ٥٠ سم . اوراقها سنائية الشكل تطول من ٨ الى ١٢ سم . فصائلها بحرية الخضار ، محددة الصفحات . ازهارها عنقودي التجميع . ازهارها اى الزرقا البنفسجية اللامعة تطول من ٣ الى ٤ سم . || تنويرها يستمر من نيسان الى ايار .

٥٩٧٢ - ثَرَاة ٥ Xénologie (F). Xenology (E).  
الثراة علم موضوعي يبحث في المشاكل التاريخية والاجتماعية والاقتصادية الناتجة عن اسكان غرباء في وطن معين .

٥٩٧٣ - ثَرَاة ٥ Hygrophorus (S).  
Hygrophore (F). Hygrophorus (E).  
جنس فطور كاملة التركيب من فصيلة الغاريقونيات . انواعها المعروفة نحو ٣٠ جميعها مدونة . اعطائها معظم اقاليم المناطق المعتدلة الحرارة . تعيش على امواد النباتية المنحلة في المواقع الرطبة . تتميز ببوغها الابيض اللون وباطراسها شبه الشفافة المعتدلة التقارب . بعض انواعها دبق الارسوسة والساق || منها انواع مأكولة لذيفة العلم واخرى كاعنة غير مرغوب فيها .

٥٩٧٤ - ثَرَاة الحيراج ٥ Hygrophorus nemoreus (S).  
Hygrophore des bois (F).  
نوع من الثرامة ، فطر كاعن الصنف غير مرغوب فيه . رائحته رائحة الدقيق . ارسوسه كبيرة القد ، تبينة اللون يملوها موج اسمر . وهو من الفطور المبذولة في اكثر الحراج .

٥٩٧٥ - ثَرَاة الماعز ٥ Hygrophorus caprinus (S).  
Hygrophore des chèvres (F).  
نوع من الثرامة ، فطر كاعن الصنف غير مرغوب فيه . يكثر وجوده في حراج الصنوبريات . ارسوسه مخروطية الشكل في اول عهدها ثم محدودة ، فطرها نحو ١٠ سم . لونها الى الطحلة السمراء .

٥٩٥٩ - نُخَيْلَة ٥ Hypogastrura (S).  
Hypogastrure (F). Hypogastrura (E).  
جنس حشرات قافزة قارضة من فصيلة النخيليات ورتبة الكهديات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة والمنحرفة نحو الباردة || اجسامها صغيرة تطول من ١ الى ٣ مم . اثنائها وحيدة اللون يكثر فيها الاسمر القاتم والاسود والاخضر الالصر . رؤوسها نائقة ، ضيقة . قرونها الاستشعارية صغيرة . عيونها ماسحة . جهازها القفزي ثنائي الاقدام ، صغير القد . ارساغها وحيدة الظفر المحجن اللدب || يكثر وجودها تحت الحجارة والاشخاب وفي الجثالة .

٥٩٦٠ - نُخَيْلِيَّات ٥ Hypogastruridae (S).  
Hypogastruridés (F). Hypogastruridae (E).  
فصيلة حشرات قافزة قارضة من رتبة الكهديات . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم || اجسامها شديدة الصغر ، مستطيلة الشكل ، مبعثرة الحلب . رؤوسها نائقة ، مكورة . عيونها ، عند وجودها ، نقية الاريتكاز . قرونها الاستشعارية قصيرة رباعية الفصل . صدورها ثلاثية الحلقات . بطونها سداسية السكم مجهزة بجهاز قفزي وبحويصلات تفرز مادة لزجة تساعد الحشرة على تسلق السطوح الناعمة . قوائمها قصيرة . ارساغها وحيدة الظفر اللدب او ثنائيتة || احرف اجناسها النخيلة .

٥٩٦١ - نُخَيْنُ البتكة Crassipetala (F).  
نعت تعريفي يطلق على كل نبات يتلات ازهاره أنخن من المؤلف .

٥٩٦٢ - نُخَيْنُ الفئس Crassisquame (F).  
نعت تعريفي يطلق على كل سمكة نخينة الحراشف .

٥٩٦٣ - نُخَيْنُ القواكيم Crassipède (F).  
نعت تعريفي يطلق على كل حشرة نخينة القواكيم .

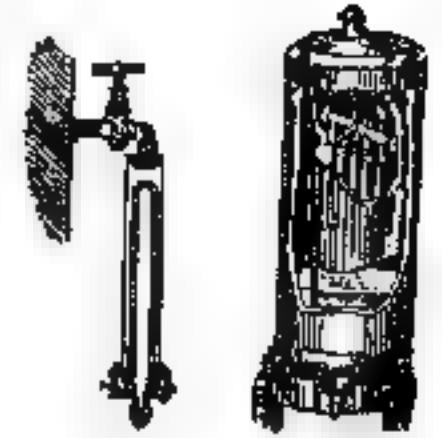
٥٩٦٤ - نُدَاء ٥  
النداء : نبات يحف في الصيف ويخضر في الشتاء (اقرب الموارد) || النداء : نبت له ورق الكراث وقضبان طولاً تدقها الناس وهي رطبة فيتخفون منها أرشية يسقون بها . (قول ابي حنيفة) || النداء : شجرة طيبة يحبا المال ويأكلها وأصوبها بيض حلوة ولها نور مثل نور الخيطي الابيض . في اصلها شيء من حمرة يسيرة وينبت في اضعافها الطرائث والضغابيس (قول مرة) .

٥٩٦٥ - نُدَام \* ، مُصَفَاة Filtre (F). Filter (E).  
أداة تميرها المياه والسوائل فتخرج منها نظيفة من الاذى .

٥٩٦٦ - نُدَكَن Raccourcir (F). To shorten (E).  
ثدن وأثدن الشيء : قصره . اشجار ثدنة : ناقصة . اشجار مثدنة ومثدونة الاغصان : صغيرتها وقصيرتها .

٥٩٦٧ - نُدَن Gras, Replet (F). Fat, Bulky (E).  
الندن هو الكثير اللحم من كل ذي ظلف كالبقر والضأن . والماعز . والاثني ثدنة .

٥٩٦٨ - نُدَيِّيَّات ، هَرَّعِيَّات ، لَبُونَات Mammifères (F). Mammalia (E).  
صف من مملكة الحيوان . انواعه المعاصرة المعروفة نحو



ثدام



لواة الحراج



لرامة الماعز

## الثدييات

الرتبة	الفصيلة	الجنس	
وحيدات المسلك	Monotrèmes	نضاضيات	Echidnè Zaglosse
		نضاض	
		ذغلو ص	
		خلد الماء	Ornithorhynque
		Ornithorhynchidés	
جرويات	Marsupiaux	ذوات الجرابين	Opossum Péramys Sarigue
		أبو صوم	
		بيرميس	
		سريع	
		دزوريات	Dasyure Sarcophile Phascogale
		Dasyuridés	
		فزور	
		مركوبل	
		فسكوغال	
		تيلسيات	Thylacine
		لقافات الارضة	Myrmecobius
		Thylacinidés	
		Myrmécobiidés	
		زيزيات	Péramèle
		Péramélidés	
		زيزب	
		تلكبس	Thalacomys
		كميات	Notoryctes
		سينولستيات	Coenolestes
		Notoryctidés	
		Coenolestidés	
		فلنجريات	Phalanger
		Phalangéridés	
		فلنجر	
		بطورس	Petaurus
		بيلوان	Acrobate
		درميس	Dromicia
		كولج	Koala
		قارة العسل	Tarsipe
		طويلات الأرجل	Kangourou
		Macropodidés	
		قفز	
		قفز جردي	Rat-Kangonrou
		ولاب	Wallabie
		يماطيات	Wombat
		Phascologyidés	
		يماط	
ذرة شرعية	Edentés xénarthres	ناملات	Tamanoir
		Myrmécophagidés	
		ثمنوزة، يروني	
		دفر الحراج	Tamandua
		صقارب	Cyclope
		دابات	Bradype
		Bradypodidés	
		داب	
		مدرعات	Tatou
		Dasypodidés	
		تاتو	
		تاتوزية	Tatousia
ذرة مانسة	Edentés pholidotes	قرفيات	Pangolin géant, Smutsia
		Manidés	
		ام قرفة جبار	
		ام قرفة مستطيل الذنب	Pangolin, Uromanis
		مانس	Pangolin, Manis
		فجاج	Phatages



الرتبة	الفصيلة	الجنس	
ذُرْدُ مسجحة	Tubulidentés	Oryctéropidés	أبو اظلاف
قواضم	Rongeurs	Sciuridés	سججات
			تاميه ، صيدنافي
			هوقل
			بطلوش
		Marmotidés	مرموط
			سينوميس
		anomaluridés	بوريات
		Castoridés	حاروديات
		Aplodontidés	حاروديات الجبال
		Pédetidés	يرنيات
			جوميديات
		Géomyidés	جوميديس
			طوميس
		Hétéromyidés	هتروميس
			ديديميس
		Dipodidés	ديبوديس
			مروحيات
		Muscardinidés	مروحيات
			فرقدن
			فرنپ
			زغبة
			غفيور
		Lophiomyidés	لوفيوميديس
			ام هوس ، لفيوم
		Spalacidés	سپالاسيديس
			فأرة عمياء ، نيلد
		Muridés	مورديس
			فأرة الزرع
			لمين
			عكبر
			جرذ ممسك
			ريشكوميس
			جريل
			عضل
			تيره
			جرذ قصير الذنب
			فأرة همستر
			هيدروميس
			دندر
			جرذ
			فأرة
			دثيعة
			كوشة

الرتبة	الفصيلة	الجنس	
قوارض	Rongeurs	Muridés	قذاز
			ركين
تهنوتيات	Bathyergidés	Bathyergue	تهنون
		Heliophobius	هليوفوبيوس
		Géorychus	جوريكوس
قنقولات	Cuniculidés	Paca	باكاس ، قنقول
دينوميديات	Dinomydés	Dinomys	دينوميس
شنشليات	Chinchillidés	Chinchilla	شنشيلة
		Viscache	لغستوم
غرزونيات	Eréthizontidés	Eréthizon	غرزون
		Coendou	قندوس
		Chaetomys	قطموس ، شطموس
شردقيات	Dasyproctidés	Agouti	اغوتي
شبهميات	Hystrioidés	Porc-épic	شيهم
		Athérure	اطرور
		Trichys	دلدل صومتره
احميسيات	Echimyidés	Echimys	اخميس
		Capromys	كبروميس
		Aulacode	قباع
عندليات	Clénodactylidés	Gundi	غندي
		Massoutiera	مسوتيره
		Felovia	فلوفه
كربابيات	Cavités	Cobaye	كرباي
		Kérodon	كردون
		Mara	ماره
		Cabiai	كابياه
بيكيات	Ochotoniides	Ochotona	بيكة
ارنييات	Léporidés	Lapin	ارنب
		Lièvre	قواع
ساهرديات	Ongulés	Procavia, Daman de rochers	فمان
		Dendrohyrax, Daman d'arbres	زلم
		Heterohyrax, Daman des steppes	طيسون
فليات	Eléphantidés	Elephant	فيل
كركدنيات	Rhinocerotidés	Rhinocéros	كركدن
سنادنات	Tapiridés	Tapir	سناد ، تاير
خيليات	Equidés	Chevaux	خيل
		Anes	جمع

الرتبة	الفصيلة	الجنس	
حافريات	Ongulés	خيليات	Equidés
		حمير المزرد	Zèbres
		فراء التبت ، هميون	Hemione
		فراء اشوري	Hemippe
		اختدر	Onagre
	بسموتيات	Hippopotamidés	بسموت ، فرس البحر
	خنزيريات	Suidés	وت ، خنزير
		هلوف	Sanglier, Porc
		هلوف	Phacochère
		هلوف	Potamochère
		هوشر	Hylochère
		بابروسة	Babiroussa
		بجلاح	Pécari
	بقريات	Bovidés	بقر اهلي
		جاموس ، ذئب	Bœufs domestiques
		قطاس	Buffles
		جبل	Yack
		يسون	Gayal
		ثور للسك	Bison
		بازن ، بزل	Bœuf musqué
		وعل	Pasang
		جهول ، نثار	Bouquetin
		أروية	Hémitrague, Thar
		ضأن	Mouflon
		ماعز	Mouton
		شمواء ، فادر	Chèvre
		نمرود	Chamois
		طخيم ، طاقان	Nemorhède
		مصمور	Budorcas, Takin
		سيكا ، مهاة سيكا	Oreamne
		جبل	Saiga
		قنمار	Tragélaphe
		برغ	Limnotrague
		قرمود	Nyala
		اروس	Koudou
		علب	Oreas
		ابو زلاف	Bongo
		شخارة	Nylgaut
		حريم	Tétracère
		حللوم	Bubale
		نو	Damalisque
		علهب ، ابو عرف	Gnou
		ارخ	Hippotrague
		ابو عدس	Oryx
		مرامري	Addax
		ظبي	Cobes
			Antilope



الرتبة	الفصيلة	الجنس	
حافريات	Ongulés	بقريات	Bovidés
		غزال	Gazelle
		نراق، ابو صقن	Antidorcas, Springbock
		هليم	Céphalophe
		اديس	Ourebie
		طقار	Oréotrague
		مدوكة	Madoqua
		شدان	Raphicère
زرافيات		Giraffidés	
		زرافة	Girafe
		وكاب، وكبي	Okapi
جمليات، ايليات		Camélidés	
		جمل	Chameau
		لاما	Lama
أيليات		Cervidés	
		ايل	Cerf
		بأمور، يحمور	Chevrouil
		ايل، اصرع	Daim
		ايل الهند، صمبر	Sambar, Rusa
		ايل مختبري	Para
		ايل ارقط	Chital, Axis
		مجاك	Muntjac
		سيكة	Sika
		ايل هيرجينية، كرمياكو	Cariaou
		مزامه	Mazama
		بودو	Pudu
		ألكة	Elan
		دقة، دلبير	Renne
		ايل المسك	Chevrotain porte-musc
ترغوليات		Tragulidés	
		قشيل، ترغول	Tragule
		شقار	Chevrotain
حوتيات	Cétacés	باليات	Balaenidés
		مركوليات	Balaenopteridés
		فاليات	Rachianectidés
فوقيات		Delphinaptéridés	
		حريش البحر، قوبي	Narval
		بالوغة، حفش روسي	Béuga
عنبريات		Phyétéridés	
		عنبر	Cachalot
		زفيوس	Z. phius
		دخامس	Hyperoodon
		محبيرل	Mesoplodon
دلفينيات		Delphinidés	
		دلفين	Dauphin
		توسوب	Tursiop
		دلفين الأنهر	Sptalia
		تخس	Marsouin
		اركة	Orque

الرتبة	الفصيلة	الجنس	
حوتيات	Cétacés	دلفينيات	Delphinidés
		حرس	Grampus
		جرأقة	Globicephale
		نحس أسود	Marsonin noir
	ججليات	جيجل ، صيسوق	Plataniste
		اينيا ، بوتو الامازون	Ima, Boutou de l'Amazone
		لوت	Lipote
حيوانات	Siréniens	خراف البحر	Manatidés
		اطوميات	Halicoridés
		غيتيات	Rhytidés
		خروف البحر	Lamantin
		اطوم ، زالخة	Dugong
		غيتين	Rhytine
زعميات الاقدام	Pinnipèdes	فقميات	Phocidés
		فقمية	Phoque
		مقرنس	Macrorhine
	أثاريات	اثاريه	Otaridés
	مظبات	فط ، فيل البحر	Trichidés
			Morse
لواحم	Carnivores	سنوريات	Félides
		سنور	Chat
		وشق	Lynx
		عسلق	Ocelot
		مرغي	Margay
		جفوندي ، سبتي امريكي	Jaguarondi
		ايه	Eyra
		بوما ، كوجر	Puma
		اسد	Lion
		بر	Tigre
		نمر	Panthère, Léopard
		جفوار	Jaguar
		بج	Serval
		فهد	Guepard
	زباديات	زبادة	Viverridés
		رباح	Civetie
		زبادة النخل	Genette
		زبادة سوداء	Paradoxure
		فلنوك	Binturong
		غملاس	Eupière
		نمس	Crossarche
		مرقاط	Mangouste
		عساس	Suricate
			Cryptoprocte
	ضبعيات	ضبع	Hyénidés
		عسار	Hyène
			Protèle
	كلبيات	كلب	Canidés
		ذئب	Chien
		ذئب استراليه	Loup
		ابن آوى	Dingo
			Chacal

الرتبة	الفصيلة	الجنس	
لواحم	Carnivores	كليات	Canidés
		ثعلب	Renard
		فتك	Fennec
		ضهل	Dohle
		هنياس	Otocyon
		ضيفب	Icticyon
		سبع	Lycaon
رأثونيات	Procyonidés	بندا	Panda
		راتون ، راكون	Raton
		قوطي ، زواة	Coati
		كينكاجو	Kinkajou
دييات	Ursidés	دب	Ours
		دب الشط	Grizzly
		دب امريكي ، بيربال	Baribal
		دب الخيزران	Ailuope
مردوييات	Mustélidés	سرعوب	Belette
		هرمين ، قاقم	Hermine
		ابن عرس	Putois
		ابن مقرض	Furet
		فيزون	Vison
		ظريل	Zorille
		راتل	Ratel
		سمور	Marte
		دلق	Fouine
		شره ، غلوطن	Glouton
		غرون ، هورن	Grison
		غرير ، زرب	Blaireau
		ميدوس	Mydaus
		ظريان امريكي	Mouffette
		قنباط	Conépaté
		فصاعة	Loutre
		هادريس	Loutre de mer
مجنحات الاهد	Chiroptères	وطواحيات	Pteropidés
		شفاة	Roussette
		حيت	Epomorphe
		مقطوم	Cynoptère
		مفانة	Macroglosse
		حيوش ، اشرف	Nésonyctéris
		رداسة	Cynonyctéris
		سرحاب	Eonyctéris
		مساحة	Harpie
		مساحة الفيلين	Harpyionyctéris
مطاييات	Mégadermidés	مطاب قيثاري	Mégaderme lyre
		مطاب جبار	Megaderme géant





الرتبة	الفصيلة	الجنس	
مخنقات الأيدي	Chiroptères	هيميريات	Molosse Nyctinome Chiroméle Mystacine
حشرات	Insectivores	زبانيات	Musaragale Crocidure Crossope
		طويينيات	Taupe Desman Uropsile
		بيايات	Potamogale
		قنفذيات	Hérisson Gymnure
		مذاليات	Tenrec Ericule Hemicentète Microgale Limnogale
		خذاديات	Macroscélide
		طوياحيات	Toupale
		كوبيات	Galéopithèque
رئيسات	Primates	ترموسيات دوبنتونيات	Tarsier Aye-Aye
		بستانيات	Loris Nycticèbe Galago Ojam
		كليتريشيات	Ouistiti Tamarin Singe-lion Callithriche
		ليموريات	Lemur, Maki Hapalémur Lépilémurè Chirogale Microcèbe

الرتبة	التصيلة	الجنس	
رئيسات	Primates	ليموريات	Lémuridés
		عندريس	Indr.
		سيفق	Prop.thèque
		ليمور مصوف	Avahi
	سبوسيات	Cébidés	Douroucoul
			Saki
			Ouakari
			Hurleur
			Sajou
			Saim.ri
			Atèle
			Lagotriche
			Brachytèle
	قطروبيات	Colobidés	Semnopithèque
			Rhinopithèque
			Nasique
			Colobe
	هجرسيات	Cercopithécidés	Macaque
			Magot
			Cynopithèque
			Cercopithèque
			Nisnas
			Cercopithèque de saba
			Diane
			Moustac
			Mangaby
			Patas
	فردوجيات	Papioidés	Babouin
			Chacma
			Hamadryas
			Mandrill
			Therop.thèque
	هيلوباتيات	Hylobatidés	Gibbon
			Siamang
	اشباه الانسان	Anthropoidés	Orang
			Chimpanzé
			Gorille





ثَرَامَة المَرَعِي



ثَرَامَة بَيْضَة



ثَرَامَة حَمْرَاء



ثَرَامَة خَضْرَاء المَوَاج



ثَرْمَة سَمْرَاء اللَوْن



ثَرَامَة عَاجِيَة اللَوْن

الشكل في أول عهدنا ثم منبسطة ، لونها الى الحمرة . اطراسها الى الصفار الباهت .

#### ٥٩٨٤ - ثَرَامَة نَظْرُونِيَّة الرَاحِيَة ٥

Hygrophorus nitratu (S).  
Hygrophore à odeur nitreuse (F).

نوع من الثَرَامَة ، فطر كاعن الصنف غير مرغوب فيه .  
يكثر في المَرَاعِي . ارسوسته مظلية الشكل ، دابقة ، قطرها نحو ٥ سم . لونها الى الكهية السمراء . رائحتها نظرونية مستحجة . ساقها قصيرة .

#### ٥٩٨٥ - ثَرُوب

Epiploon  
شم رقيق على الكرث والاعماء . ج ثروب وأرب . يقال أرب الكرش اذا زاد ثربه اي شحمه .

#### ٥٩٨٦ - ثَرَبَاء

Grasse (F). Fatty (E).  
الاثني السمينه الكنازة اللحم من الضأن والماعز .

#### ٥٩٨٧ - ثَرَبِي

Epiploïque (F), Epiploic (E).

#### ٥٩٨٨ - ثَرَبِيَّة ٥

Stylophorum (S).  
Stylophore (F). Stylophorum (E).  
جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الخشخاشيات . سوقها دقيقة تعلو من ١٥ الى ٥٠ سم . اوراقها ريشية ، مخرمة ومنفصصة . نصالها بحرية الخضار ، خلية الزغب . ازهارها صفراء اللون || تزورح للزبين . انواعها المعروفة قليلة المدد ، اشهرها التالية .

#### ٥٩٨٩ - ثَرَبِيَّة اليابان ٥

Stylophorum japonicum (S).  
Stylophore du Japon (F).

نوع من الثَرَبِيَّة . ساقها دقيقة تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم . اوراقها ريشية مخرمة ومنفصصة . ازهارها محورية الارتكاز كازهار الخشخاش ، وهي كبيرة القد ، صفراء اللون || تنويرها يستمر طوال شهر ايار .

#### ٥٩٩٠ - ثَرَبِيَّة ثُنَائِيَّة الاوراق ٥

Stylophorum diphyllum (S).  
Stylophore à 2 feuilles (F).

نوع من الثَرَبِيَّة . ساقها دقيقة تعلو من ١٥ الى ٣٠ سم . اوراقها قريية الشبه باوراق عروق الصباغين وهما اثنتان لاغير . ازهارها حامية الارتكاز ، قليلة المدد ، من ٣ الى ٤ ، صفراء اللون ، مستطيلة الاذن || تنويرها في ايار يستمر نحو ١٥ يوماً .

#### ٥٩٩١ - ثَرَة ، ثَرُور

Bonne laitière (F).  
Great deal of milk (F).  
الثرة والثرور هي الفزيرة اللبن من اناث اندواجن كالبقرة والشاء والسنز والناقة . ج ثار وثرر .

#### ٥٩٩٢ - ثَرْتَارَة ٥

Crateropus (S).  
Cratérope (F). Babbler (E).  
جنس طير من الجواثم . انواعه نحو ٢٠ اعطانها البلاد الحارة جميعها متوسطة القد قدرها قدر الشعور . اثوابها الى الصهبة والكهية تعلوها رقشة لاقياسية الشكل ، غبراء اللون . وهي كثيرة الزفرقة قوتها الحشرات والحوام .

#### ٥٩٩٣ - ثَرْدُمَة ٥

Blaste, Blastème (F).  
Blastus, Blastema (E).  
من الشيط ، الجزء الذي يشمل القصرة والسويق .

#### ٥٩٧٦ - ثَرَامَة المَرَاعِي ٥\*

Hygrophorus pratensis (S).  
Hygrophore des prés (F).  
نوع من الثَرَامَة ، فطر كاعن الصنف غير مرغوب فيه .  
يكثر وجوده في المَرَاعِي . ارسوسته صفراء اللون كالمشمش ، قطرها نحو ٤ سم . اطراسها الى المفرة .

#### ٥٩٧٧ - ثَرَامَة بَسْبَغَاء ٥\*

Hygrophorus psittacinus (S).  
Hygrophore perroquet (F).  
نوع من الثَرَامَة ، فطر كاعن الصنف غير مرغوب فيه .  
يكثر وجوده في الغابات الظليلة . ارسوسته مخروطية الشكل ثم قمية ، قطرها نحو ٣ سم . لونها الى الخضار البحري الاصفر المواج . ساقها صفراء اللون مخضرة وتزرق مع الاقتراب من الارسوستة .

#### ٥٩٧٨ - ثَرَامَة تَحْمَرَاء ٥\*

Hygrophorus puniceus (S).  
Hygrophore rouge ponceau (F).  
نوع من الثَرَامَة ، فطر مأكول يكثر وجوده في احراج سنديان . ارسوسته مظلية الشكل ، قطرها نحو ٨ سم . لونها الى الحمرة الدودية .

#### ٥٩٧٩ - ثَرَامَة خَضْرَاء المَوَاج ٥\*

Hygrophorus chlorophanus (S).  
Hygrophore à reflets verts (F).  
نوع من الثَرَامَة ، فطر مأكول يكثر وجوده في احراج الصنوبر ارسوسته مخروطية او جرسية الشكل ، قطرها نحو ٦ سم . لونها الى الصفار المذهب الاخضر المواج .

#### ٥٩٨٠ - ثَرَامَة سَمْرَاء اللَوْن ٥\*

Hygrophorus leucophaeus (S).  
Hygrophore brunâtre (F).  
نوع من الثَرَامَة ، فطر كاعن الصنف غير مرغوب فيه .  
يكثر وجوده في احراج الصنوبريات . ارسوسته شبه قمية الشكل قطرها نحو ٤ سم . لونها الى الصفرة السمراء تعلوها مادة لزجة .

#### ٥٩٨١ - ثَرَامَة عَاجِيَّة اللَوْن ٥\*

Hygrophorus eburneus (S).  
Hygrophore blanc ivoire (F).  
نوع من الثَرَامَة ، فطر كاعن الصنف غير مرغوب فيه .  
يكثر وجوده في احراج الصنوبريات . ارسوسته لزجة ، قنفسوية الشكل ، قطرها نحو ٧ سم . لونها الى البياض العاجي ، رائحتها رائحة الكرفس .

#### ٥٩٨٢ - ثَرَامَة قِرمِزِيَّة اللَوْن ٥\*

Hygrophorus coccineus (S).  
Hygrophore rouge cochenille (F).  
نوع من الثَرَامَة ، فطر كاعن الصنف غير مرغوب فيه .  
يكثر وجوده في الغابات . ارسوسته صغيرة القد ، قنفسوية الشكل ، قمرزية اللون .

#### ٥٩٨٣ - ثَرَامَة مَخْرُوطِيَّة الشكل ٥\*

Hygrophorus conicus (S).  
Hygrophore conique (F).  
نوع من الثَرَامَة ، فطر كاعن الصنف غير مرغوب فيه .  
يكثر وجوده في الغابات . ارسوسته صغيرة القد مخروطية

٦٠٠٤ - ثَرَوْرٌ مُسَهِّل *Bromus purgans* (S).  
*Brome purgatif* (F).  
 عشبة حولية برية تعلو من ٢٥ إلى ٤٥ سم جذورها غليظة  
 طيبة نقيعها يسهل المعدة .

٦٠٠٥ - ثَرَم ، دُرْد *Edentés* (F). *Edentates* (E).  
 رتبة من الحيوانات الالبوة تتميز بقلة أسنانها أو بانعدامها .  
 من فصائلها المشهورة آكلات النمل والدايات والقرويت  
 والكسالى .

٦٠٠٦ - ثَرَمَان *Hablitzia* (S). *Hablitzie* (F).  
 نبات بري من السرمقيات ترعاه الابل والغنم . أوراقه  
 متعاقبة منعقة نصلها قلبي الشكل مدبب الحافة ملس  
 الصفحة فاقع اللون الاخضر . أزهاره عنقودية التجميع ،  
 صغيرة القد ، خضراء اللون .

٦٠٠٧ - ثَرَمَدَة  
 الثرمدة : من الحمض تسمو دون الذراع وهي المنظر من  
 القلام اغصان بلا ورق خضراء شديدة الخضرة وذو  
 تقادمت سنتين غلط ساقها فاتخذت امشاطاً لجودتها وصلابتها .  
 تصلب حتى تكاد تعجز الحديد ويكون طول ساقها اذا  
 تقادمت شبراً . ج ثرمد وثرمدات (اللسان) .

٦٠٠٨ - ثَرَوْر *Humecter* (F). *To humectate* (E).  
 ترى التربة تثرية : بلها . وثرى المكان : رشه بالماء .

٦٠٠٩ - ثَرَوْر *Divitiale* (F).  
 الثري من كان صاحب يسر فاحش .

٦٠١٠ - ثَرَيَا *Pléiades* (F). *Pléiad* (E).  
 الثريا كوكبة من سبعة النجم على كاهل الثور وعنقه .  
 سميت بذلك لانتداب نجومها من بعضها البعض . والثريد  
 ايضاً منزل من منازل القمر الشامية ينزلها القمر في الليلة  
 الثالثة من الشهر . ووثيب اثريا يدهي الاكليل .

٦٠١١ - ثَطَاء ، ثَطَاء ، ثَطَاء

*Laches perversa* (S).  
*Lache pervers* (F). *Laches perversa* (E).  
 دويبة من المناكب الجوانة من فصيلة الهجوريات رباهيات  
 الروايا والمشايق || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٦ مم .  
 عند الذكر ونحو ٢٦ مم عند الانثى . صدرها مجني الشكل  
 حنطي اللون ، تعلوه زخرفة صفراء ولثوه بلوطي الشكل  
 يدعى الرأس ، عينها زعنيتان . شيفها قويان . فكاه  
 مستفلظا الطرف . جوامزها نشيطة ، كثيفة الهلب . بطنها  
 حنطي اللون ، اسود التسنيج ، ينتهي بزائدتين متلاصقتين |  
 تألف الاراضي المذعابة . شعبها متوسط القد تحيكه بين  
 الحجارة والنباتات الدفلة . عكدها بيض بعيد الغور  
 تحتفره تحت الحجارة . مسرحها دجوي وتغير موضع شعبها  
 كلما دعت الحاجة || بياتها الشتوي يستمر نحو خمسة  
 اشهر . تعيش نحو ثلاث سنوات . والانثى تمتح امكن في  
 غشاء تلقفه وتحمله لاصقاً بمشاتها حتى النقف || لسمها  
 مؤلة ومؤذية .

٦٠١٢ - ثَعَارِير  
 الثعارير : نبات كالهليون يخرج ابيض (التاح) .

٥٩٩٤ - ثَرَوْر *Humecter* (F). *To humectate* (E).  
 نضج الشيء بالماء ليرطبه .

٥٩٩٥ - ثَرَعْلَة *Camail* (F). *Hackle* (E).  
 هي البرائل : الريش المحتج على عنق الديك .

٥٩٩٦ - ثَرَعْمَة \* *Meretrix* (S).

*Meretrix*, *Mérétrice*, *Cythérée*, *Conque de*  
*Vénus* (F). *Meretrix* (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم  
 مديات الارجل وفصيلة الزهريرات || انواعها المعروفة  
 نحو ١٣٠ منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة والمتوسطة  
 الحرارة || اصداؤها متباينة الاشكال ، يكثر فيها الصيواني .  
 مصاريها متساوية ، ثلاثية الاستان الرئيسية . اصفاها  
 ملسة او متتابة التحزير النقي . اطرافها مستنة الحثار .  
 مشاعها ثنائية ، طليقة ، مهدبة الاطراف || تعيش منفعة  
 في الرمال المغسورة بالماء او بين الصخور || لحمها  
 مأكولة ، جيدة الصنف .

٥٩٩٧ - ثَرَوْر ، ثَرَمَلَة *Renarde* (F).  
*She-fox*, *Vixen* (E).  
 هي انثى الثعلب .

٥٩٩٨ - ثَرَوْر *Bromus* (S). *Brome* (F).  
 جنس نباتات عشبية من فصيلة النجيليات . انواعه عديدة  
 منها الحولية والحولية والمنصرة . ومنها البرية والزراعية الملقية  
 والطية || اعرف انواعه واشهرها ما يتبع .

٥٩٩٩ - ثَرَوْر الحَقِيل \* ، عَكْفِيَة

*Bromus arvensis* (S). *Brome des champs* (F). *Corn*  
*brome grass* (E). *Ackertrespe*, *Hudelgras* (D). *Bromo*,  
*Forasacchi del campi* (I).

عشبة كلاتية معمرة تعلو من ٤٠ إلى ٨٠ سم . تكثر في  
 الاراضي البور . تغلفها لكاشية بشية . تزرع في المراعي  
 الاصطناعية مع غيرها من الاعشاب الكلاتية .

٦٠٠٠ - ثَرَوْر الشِيلَم \*

*Bromus secalinus* (S). *Brome des seigles*, *Sélin* (F).  
*Cheat*, *Chess-grass*, *Drake* (E). *Roggentrespe*, *Gers-*  
*ten-trespe* (D). *Segalino*, *Ventolano*, *Erba lolio* (I).

عشبة برية حولية تعلو من ٤٠ إلى ١٠٠ سم . تكثر بين  
 الزروع اخضا زروع الشيلم . ترعاه الماشية وتغلفها .  
 تعتبر من الاعشاب الضارة . يقضى عليها ببعض العواشب .

٦٠٠١ - ثَرَوْر دَنَقَة \* ، كَوْرِي

*Bromus tectorum* (S). *Brome des murs*, *B. des toits*  
(F). *Wall brome grass* (E). *Dach-trespe*, *Manertrespe*  
(D). *Fieno tettalolo*, *Forasacchi dei tetli* (I).

عشبة برية حولية تعلو من ٢٠ إلى ٤٠ سم . تكثر في  
 الاماكن القاحلة ، ترعى في التربة الكلسية . ترعاه  
 الماشية فيحسن صنف درجها .

٦٠٠٢ - ثَرَوْر شَرَاذِر *Bromus Schrader* (S).

*Brome de Schrader* (F).

عشبة كلاتية زراعية معمرة تعلو من ٢٠ إلى ٦٠ سم . توجد  
 في جميع التربة . زراعتها تعمّر خمس سنوات . انتاجها  
 وافر العلف الجيد الصنف . تبذر في اذار او نيسان  
 بمعدل ٥ كيلو للدم الواحد .

٦٠٠٣ - ثَرَوْر - كَنَارِيَة

*Bromus Canariensis* (S). *Brome des Canaries* (F).

عشبة برية حولية تعلو من ٢٠ إلى ٨٠ سم . حصفها ازغب  
 انصل تكثر في الاراضي الرطبة . ترعاه الماشية .



ثَرَعْمَة



ثَرَوْر الحَقِيل



ثَرَوْر الشِيلَم

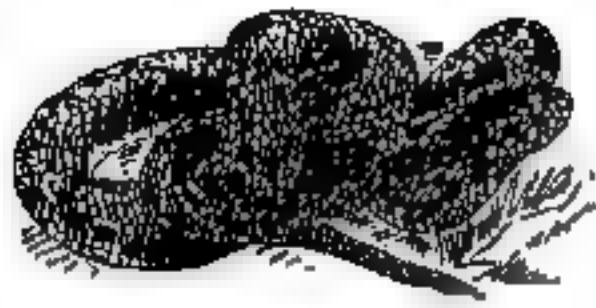


ثَرَوْر دَنَقَة

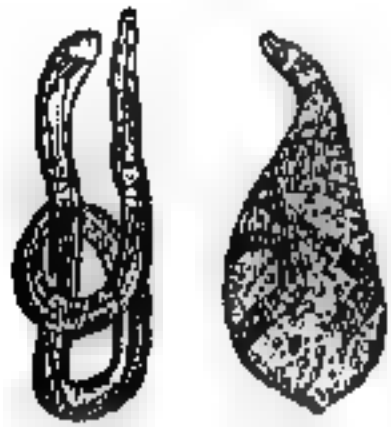


ثَطَاء

مرتبة	فصيلة	عائلة	جنس
Tylenchoidea	Tylenchidae	Hoplolaiminae	Hoplolaimus Rotylenchus Helicotylenchus
		Pratylenchinae	Paratylenchus Radopholus Nematode Rotylenchulus
		Tylenchinae	Tylenchorhynchus Tetylenchus Ditylenchus Anguina Tylenchus Psilenchus Chitinotylenchus Trophurus Paranguina Atylenchus
	Tylenchulidae	Tylenchulinae	Tylenchulus Throphotylenchulus
		Sphaeronematinae	Sphaeronema Throphonema
	Heteroderidae	Heteroderinae	Heterodera Meloidogyne
	Criconeematidae	Paratylenchinae	Meloidodera Paratylenchus Cacopaurus
		Criconeematinae	Criconema Criconemoides Hemicycliophora
	Neotylenchidae	Neotylenchinae	Neotylenchus Hexatylenchus Deladenus
		Nothotylenchinae	Nothotylenchus Thada Boleodorus
		Paurodontinae	Halenchus Paurodontus Scietylus
Aphelenchoidea	Aphelenchidae	Aphelenchinae	Aphelenchus Aphelenchoides Anomyctus
		Paraphelenchinae	Paraphelenchus Metaphelenchus



ثعبان مرقط



ثعبانية الجذور

لما أنواعها فكثيرة العدد يعرف عنها ، حالياً ، بالنبات  
أو بالعضو النباتي الذي تنطقل عليه كتموكت ثعبانية الحنطة  
وثعبانية الجذور الخ ...

#### ٦٠٢١ - ثَعْبَانِيَّة ٥ ، دودة ثَعْبَانِيَّة

Tylenchus (S). Anguillule (F).

جنس دويديات صغيرة من الثعبانيات ، أنواعه عديدة جميعها  
اسطوانية محيطية الشكل طولها من ١ إلى ٥ م. م. تركيب  
مختلف النباتات في مختلف أعضائها || أعينها وأشهرها  
ثعبانية الجذور والحنطة والساق والثوندور .

#### ٦٠٢٢ - ثَعْبَانِيَّة الجذور ٥ ، دودة الجذور الثعبانية

Heterodera radiculicola (S). Anguillule des racines (F).  
Wurzelälchen (D).

نوع من الثعبانيات . تركيب أكثر من ألف نوع من  
النبات غير أنها لا تضر وتؤدي الأضرار بعضها ، منها البطاطا  
والبنج والبتنورة والبطيخ والشمام والخيار الخ ... مظهرها  
الخارجي ثأليل عسوية وجرابية الشكل مملوءة بالبويضات  
والديدان تحيق بالجذور وتمنعها عن القيام بعملها الطبيعي .

#### ٦٠١٣ - ثَعَالَة Renard (F). Fox (E).

الثعالة هو الثعلب . ويقال أرض مشعلة أي كثيرة الثعالب  
كما يقال معقرة للأرض الكثيرة العقارب . ويقال أروغ  
من ثعالة .

#### ٦٠١٤ - ثَعَام ٥ Tylopoma (S).

Tylopome (F). Tylopoma (E).

جنس دويبات قازبة سرلودة من الرخويات الممديات  
الأرجل أماميات التياشيم وفصيلة البلونيات . أنواعه  
المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في معظم الأقطار الآسيوية  
والأوروبية تعيش على ضفاف المنافع وبجاري المساء .  
اصداها حلزونية الشكل رقيقة القشار الكلسي .

#### ٦٠١٥ - ثَعَب

الثعب : مسيل الماء في الوادي ج ثعبان .

#### ٦٠١٦ - ثَعْبَان Le Serpent (F). The serpent (E).

الثعبان كوكبة نجوم شمالية موزع تمتد بين الجاني والفكة  
وراعي الشتاء وبرج العذراء فتطوق حور وحية وتعرف  
نحو العقاب . تشمل العديد من السدم واكداس النجوم .  
عدد نجومها الواضحة المرققة ٦٤ .

#### ٦٠١٧ - ثَعْبَان Serpent (F). Serpent, Snake (E).

اسم شامل يقع على الذكر والانثى يطلق على معظم الحيات  
ان خبيثة أو غير خبيثة .

#### ٦٠١٨ - ثَعْبَان مَرَقَط \* ، أبو السُّور ، صالفة

Psammophis stibians (S). Couleuvre-chapelet,  
Chapelet (F). Hissing sand snake (E).

حية بيوض من البواغيات وفصيلة الحنشيات خلفيات  
الأعداد . جسمها يطول من ١٢٠ إلى ١٥٠ سم . ثوبها  
إلى الزرقاء السمراء يعلوها ثلاثة خطوط قاطبة وتنقبط اسود .  
رأسها بيضي الشكل ، افطس الخطم . شدقها ضيق الملاقى  
واسع الانفراج . عدد أسنانها ٤٥ منها ٣٠ في الفك الأسفل  
و ٢٤ في الفك الأعلى من أصلها أربعة عظام مخددة ثابتة  
خلفية الارتكاز تبع اللحم في كل عضو تصيبه عندما يرنى  
حتى يستواها الداخلي || تبلغ كامل نموها بعمر ١٥ سنة  
وتعيش نحو ١٢٠ سنة . الانثى تسافه بعمر ست سنوات  
وتضع من ١٥ إلى ٤٠ بيضة مجسوة في سبحتين تحفبها في  
نفقين متباعدين معرضها الجنوب || تألف البر وتعيش بين  
الصخور . تسرح في النهار وفي أوائل الليل || بياتها  
الشتوي يستمر نحو خمسة أشهر . قوتها القواضم والظاء  
والشعبيين . تفصي على الكبير من القواضم بالتقليص  
لتتمسك من ابتلاعه || فحيحها صغير صار يعلو وينخفض  
أكثر من دقيقة || تعتبر من الثعابين المؤذية .

#### ٦٠١٩ - ثَعْبَانِي Serpigneux (F). Serpigneux (E).

نعت تريفني يطلق على العلل الجلدية المتتوية التبهض .

#### ٦٠٢٠ - ثَعْبَانِيَّات ، ديدان ثَعْبَانِيَّة

Tylenchoidea

رتبة حيوانات دنيا من طبقة السلكيات تشمل مرتبتين  
وست فصائل وثلاث عشرة عائلة ونحو ثلاثة وأربعين جنساً .  
تفصيلها باسمائها العلمية اللاتينية ما يتبع :



تلقاها ابدأ الا فاتحة فاها وهي من شر الدواب تلدغ فلا يكاد يبرأ سليمها . اعطائها فيحة الارجاء تمتد من افريقية الشمالية الى السودان والحبشة والصومال والجزيرة وسورية وفلسطين . تعيش في الاماكن الجرداء قوتها الجراد والجندب والاساريح والعناكب والنمل . ج ثعب .

٦٠٣٠ - ثُعْبَع \* Huitre perlière, Pintadine (F). Pearl-oyster (E).

هو الصدفة اللؤلؤية نوع من المحار ينتمي الى الرخويات الصفيحيات الخياشيم . يربي اللؤلؤ في جوفه . يكثر وجوده في لبحر الاحمر والخليج العربي وقرب شطوط سرديب وفي مضيق موزمبيق وفي بعض خلجان اليابان .

٦٠٣١ - ثُعْد الثعد : الرطب النفس من البقل .

٦٠٣٢ - ثُعْر ، ثُعْر Suc vénéneux (F). Poisonous juice (E). هو العصارة النباتية السامة .

٦٠٣٣ - ثُعْرَان ، ثُعْرَوَان Trayons supplémentaires (F). Supplementary dug. Additional dug (E). حلستان زائدتان في خرع البقرة والشاة والعنز .

٦٠٣٤ - ثُعْرُور

الثعورور : الطرثوث وقيل طرفه وهو نبت يؤكل ( التاج ) . والثعورور هو اصل المنصل الابيض (التاج) . والقش الصفار وثمر اللوتون وشجرة مرة . ج ثعارير (التاج) .

٦٠٣٥ - ثُعْطَة Œuf gâté (F). Spoilt egg (E). الثعطة : البيضة المذرة (اللسان) .

٦٠٣٦ - ثُعْل Trayon supplémentaire (F). Supplementary dug (E). الثعل : خلف زائد في اخلاف الناقة وخرع الشاة والبقرة . ج ثعل . يقال ما أبين ثعل هذه البقرة .

٦٠٣٧ - ثُعْل Cladosporium, Magacladosporium جنس فطور مجهرية من عمارة الزنخيات وفصيلة اللصحيات بحره الكنديية واضحة الشكل اسطوانية معوجة الطرف . كنانته صولجانية ، مؤثرة . بويضاته ثنائية الخلية . انواعه قليلة تكثر في بعض النباتات واخصها الاشجار المثمرة فتوصفها بالتبقع .

٦٠٣٨ - ثُعْل البَسْدُورَة Cladosporium fulvum (S). Cladosporiose de la tomate (F). Leaf mould of tomato (E). Brum-oder, Samtfleckigkeit der tomate (D).

فطر مجهري يعثري اوراق البندورة فيمعها ويلدوها . مظهره الخارجي يقع لاقياسية الشكل والحجم تركيب النصل فتطوح بلونه على الصفحة العليا وتمنطقه بوشاح ليد التركيب خلي النسيج ، زيتوني اللون يعطب الطبقة الادمية ويلدوها فيسبب يباس الاوراق يعقبه اتملاص الازهار وذبول الشلة والنار || يكافح باستعمال السوائل السلفوكلسية لمحولة ١٪ او السوائل المركزة على بوليسلفور الناريوم المحلول ٢٪ || ويدارك ايضا باحتناك الاكثار من الاسدة الازوتية لانها تنشط هذا الموسم المعثري .

٦٠٣٩ - ثُعْل الصَّبَوَانِيَّات \* Cladosporium depressum فطر مجهري يعثري بعض النباتات الصبوانية ، احصها

٦٠٣٢ - ثُعْبَانِيَّة الحُطَّة \* ، دُوْدَة القَمَح الثُعْبَانِيَّة Tylenchus tritici (S).

Anguillule du blé (F). Wheat nematode (E). Weizenälchen (D).

نوع من الديدان الثعبانية . ذكوره واناثه متساوية الخلفة . طولها نحو ١ مم . لونها الى السمرة الخطية الشفافة . تركيب البر فتؤذيه وتسبب له مرض الخرم . وذلك لانها تدخل السابل عند تكوين برها فتتخره وتستقر في داخله ثم تجف وتبقى على هذه الحالة حتى زمن البذار حيث تقتش من رطوبة التربة فتخرج من سبائها او يياتها الزيتي وتسرح في طلب قوتها فتتركب سوق الزرع وحذفه وينتهي بها المطاف الى السابل والبر .

٦٠٣٤ - ثُعْبَانِيَّة الخَلل \* Anguillula acetii (S). Anguillule de vinaigre (F).

دويذة من السلبيات الكمية . جسمها يحيطي نخيل يطول نحو ٢ مم . خطمها عادم الحليات . قشارها شديد النعومة . تعيش في الخلل الصادر عن الخمر لانه يحوي بعض المواد السكرية والزلالية التي تعيش عليها بعض الخليات الدنيا والفتور المجهري التي تركيبها الثعبانية لامتصاص ما فيها من عناصر ازوتية ركيزة قوتها الوحيدة .

٦٠٣٥ - ثُعْبَانِيَّة الساق \* ، دُوْدَة الساق الثعبانية Tylenchus devastatrix (S). Anguillule de la tige (F). Stem eelworm (E). Stengelälchen (D).

نوع من الديدان الثعبانية طولها من ١ الى ٢ مم . جسمها ابيض شفاف . اناثها تكبر ذكورها وتزيدا بنحو ١ مم . تركيب عدة نباتات فتؤذنها وتسبب لها بضر الامراض الفطرية . اكثر النباتات عرضة لاذي هذه الديدان الخروطال والجوئن .

٦٠٣٦ - ثُعْبَانِيَّة الشوندر \* ، دُوْدَة الشوندر الثعبانية Heterodera schachtii (S). Anguillule des betteraves (F). Beet and potato eelworm (E). Rüben-und kartoffelälchen (D).

نوع من الثعبانيات ذكورها اسطوانية خيطية . اناثها اجاصية الشكل طولها نحو ملليمتر واحد . تركيب جنور وجذيرات الشوندر فتتخرها وتخرقها وتوقع بها اشد الاذي خاصة في الفروب السكرية .

٦٠٣٧ - ثُعْبَانِيَّة الشَيْلَك \* Aphelenchoides fragariae, Aphelenchus fragariae (S). Anguillule du fraisier (F). Strawberry eelworm (E). Erdbeeralchen (D).

نوع من الديدان الثعبانية طولها يراوح من ١ الى ٢ مم . ذكورها واناثها متساوية القدر . ثوبها الى البياض التبي يملوه مواج وردي . تركيب جنور الشيلك فتؤذنها اشد الاذي وقد تسبب اتملاص الازهار .

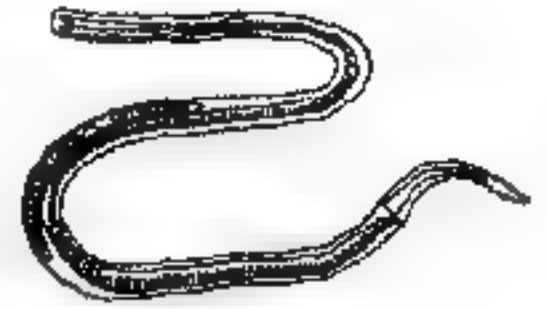
٦٠٣٨ - ثُعْبَة لشعة شجرة شيبة بالشوة الا انها اخشن ورقا وساقها اغبر وليس لها حل ولا منفعة فيها وهي من شجر الجبل ولها غل كنيف (التاج) .

٦٠٣٩ - ثُعْبَة \* Acanthodactylus pardalis (S). Acanthodactyle panthère (F).

ورقة خيشية طولها يراوح من ١٦ الى ١٧ سم . تشبه سام ابرص غير انها خضراء الرأس والخلق جاحظة العينين لا



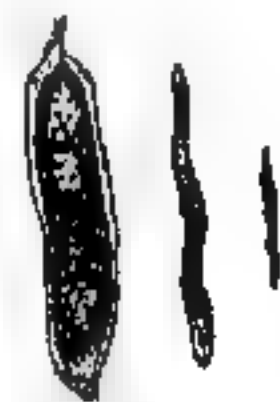
ثُعْبَانِيَّة الحُطَّة



ثُعْبَانِيَّة الخَلل



ثُعْبَانِيَّة الساق



ثُعْبَانِيَّة الشوندر



ثُعْبَانِيَّة الشَيْلَك

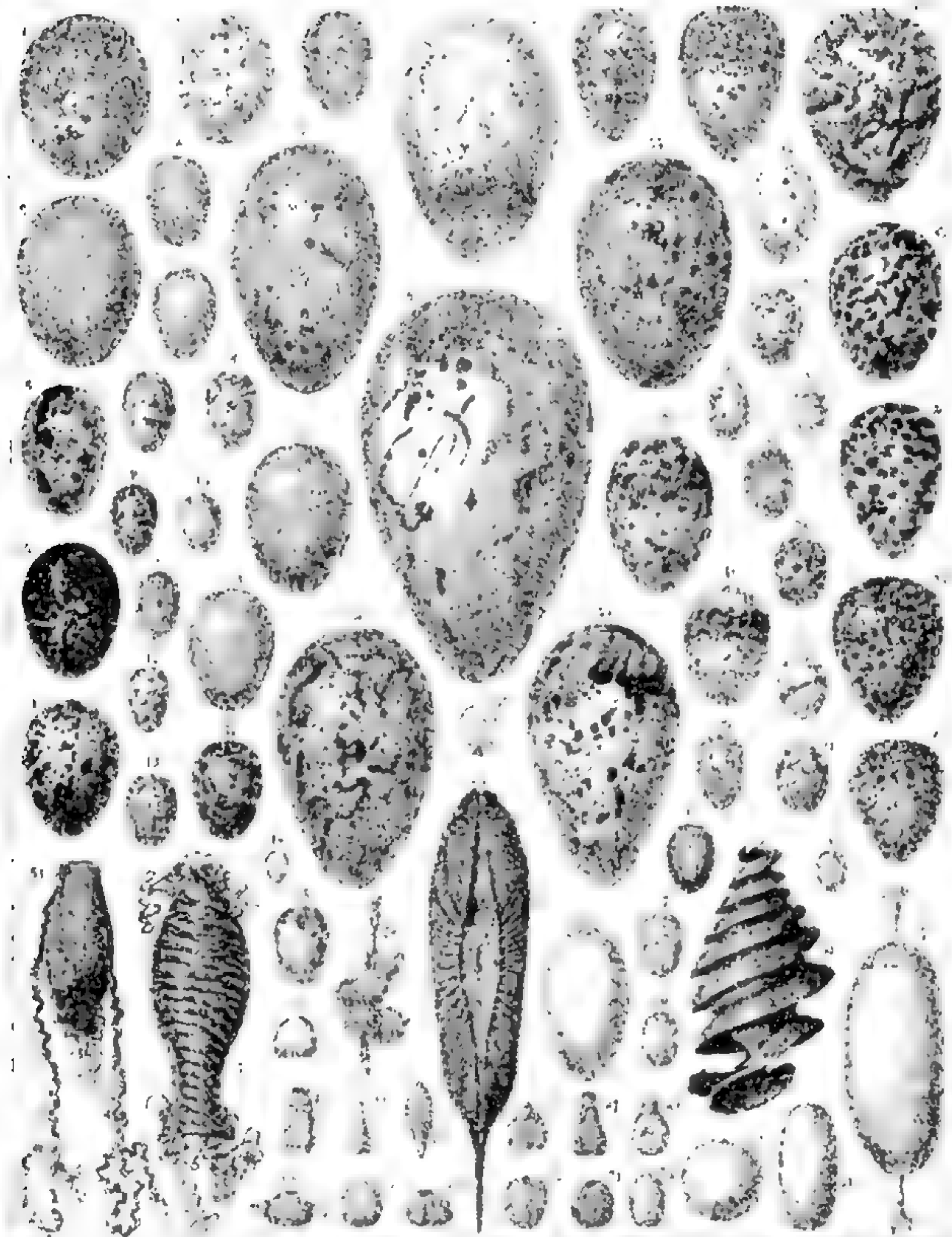


ثُعْبَة

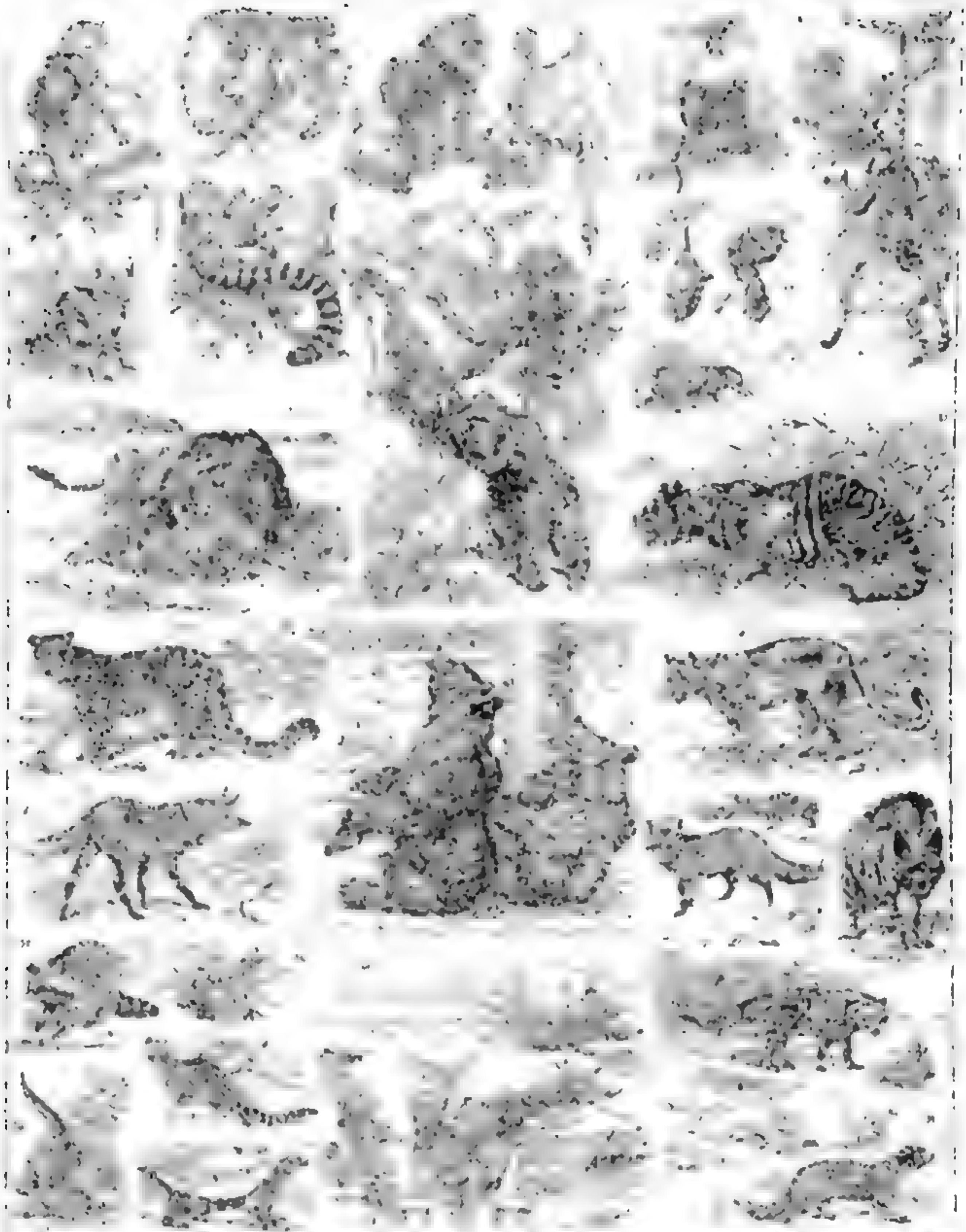


ثُعْبَة

لحيش وأسره ولكن عند بعض الطير والسماك والحشرات

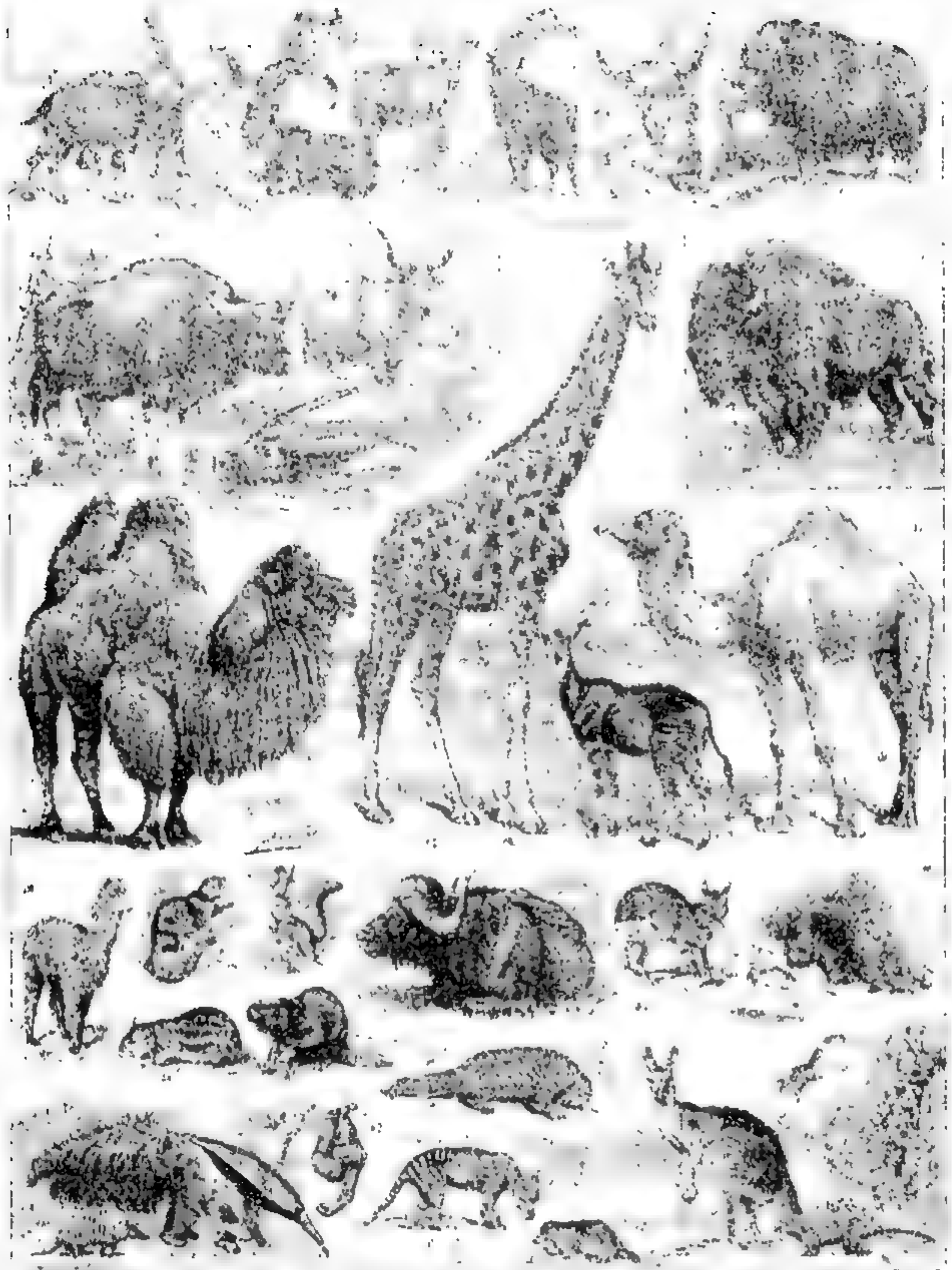


- طير: 1 - حوكم - 2 - ملر - 3 - بانق - 4 - سرور - 5 - حنة - 6 - لاف - 7 - دنة كيرة - 8 - نكاذ - 9 - دوي - 10 - فرشور - 11 - حنة - 12 - دنة القصب - 13 - بوق - 14 - عرس  
 طير - 15 - حيل - 16 - دنة - 17 - كاسر الجوز - 18 - حنابل - 19 - صوة - 20 - صفر - 21 - حنبل - 22 - دنة القصب - 23 - دنة - 24 - دنة - 25 - لاف - 26 - دنة -  
 27 - حنة - 28 - لاف - 29 - صرابة - 30 - حنة - 31 - حنة - 32 - كارج - 33 - حيل - 34 - قرابة - 35 - نكات - 36 - لاف - 37 - دنة - 38 - لاف  
 ليربية - 39 - دنة - 40 - طير - 41 - حنة - 42 - دنة - 43 - حنة صيرة - 44 - زيت المذ - 45 - لاف - 46 - لاف - 47 - طير - 48 - دنة - 49 - دنة - 50 - طير  
 لوزب واصمال: 51 - حنة - 52 - دنة - 53 - حنة - 54 - حنة - 55 - حنة - 56 - حنة - 57 - حنة - 58 - حنة - 59 - حنة - 60 - حنة - 61 - حنة  
 62 - حنة - 63 - حنة - 64 - حنة - 65 - حنة - 66 - حنة - 67 - حنة - 68 - حنة - 69 - حنة - 70 - حنة - 71 - حنة - 72 - حنة



- ۱ - سگال ، لعلام - ۲ - جبین و شوق - ۳ - مگس ، قرد ، ملاش - ۴ - جیرس اسلی - ۵ - سگال لقات - ۶ - قردوح مزواج - ۷ - قردوح یخی - ۸ - آبل - ۹ - میلس - ۱۰ - لیور ماک - ۱۱ - شفا - ۱۲ - جیر - ۱۳ - ملاش - ۱۴ - قلب لمر - ۱۵ - قلب - ۱۶ - قلک ، آس - ۱۷ - صبح جفا - ۱۸ - مرک - ۱۹ - لند - ۲۰ - پیر - ۲۱ - یول ، اند اریکی - ۲۲ - یج - ۲۳ - رباح - ۲۴ - زباد - ۲۵ - دان - ۲۶ - قوی - ۲۷ - دب اسر - ۲۸ - دب سوری - ۲۹ - دب ایلی - ۳۰ - راکل - ۳۱ - خور - ۳۲ - قلم ، حریب





- 1 طكان ، طعيم - 2 مرمور - 3 رمل ، رمل ، رمل - 4 رمل اروي - 5 اروي الاوردان - 6 قاهر - 7 ثور المسك - 8 جاموس الكلا - 9 جاموس اري - 10 بون اريكا -  
 11 قاس ، خنفسه - 12 جيل - 13 درهاني - 14 زرافة - 15 وكاب - 16 فالج - 17 جل - 18 ألبك ، لاه - 19 بلطوش - 20 سحاب - 21 قردون - 22 بروج - 23 شيم -  
 24 مان - 25 باكاس - 26 حارود - 27 حاب آي - 28 مدرج - 29 كسور - 30 ام قرة - 31 نلس - 32 فلنبر - 33 حلوان - 34 نقر - 35 غله الام - 36 شماس



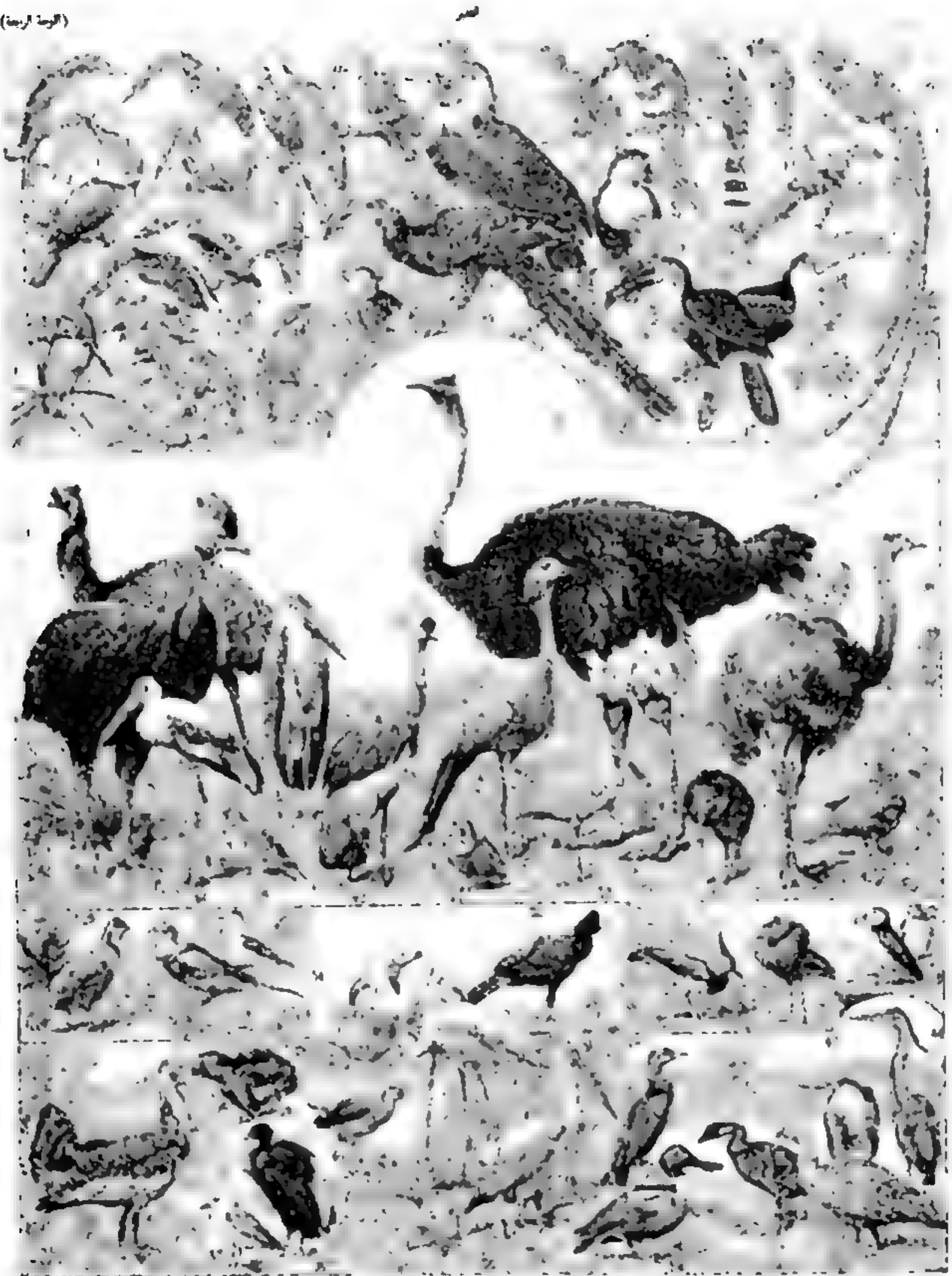
- ١ - أظنه ، ٢ - أسد البحر ، ٣ - خروف ، ٤ - فرخ البحر ، ٥ - خنقة ، ٦ - حبل البحر ، ٧ - حرم البحر ، ٨ - فيل القز ، ٩ - كركدن هندي ، ١٠ - حنك هندي ، ١١ - حنك  
 الزبد ، ١٢ - حمار القز ، ١٣ - فراد التبت ، ١٤ - فرس البحر ، ١٥ - سموت ، ١٦ - سموت ، ١٧ - سموت ، ١٨ - سموت ، ١٩ - سموت ، ٢٠ - سموت ،  
 ٢١ - سموت ، ٢٢ - سموت ، ٢٣ - سموت ، ٢٤ - سموت ، ٢٥ - سموت ، ٢٦ - سموت ، ٢٧ - سموت ، ٢٨ - سموت ، ٢٩ - سموت ، ٣٠ - سموت ، ٣١ - سموت







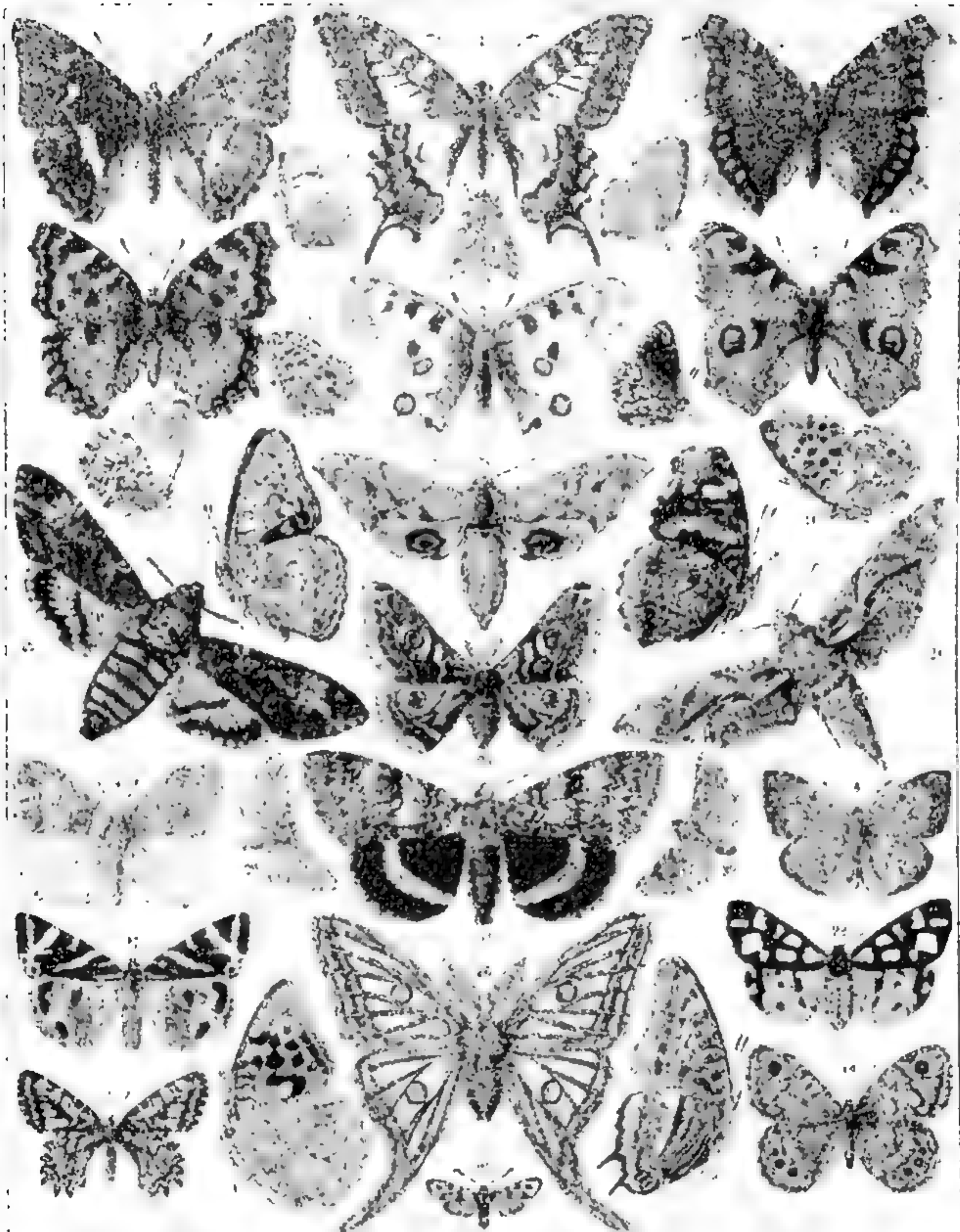




1. صياد - 2. صيد - 3. صيد - 4. صيد - 5. صيد - 6. صيد - 7. صيد - 8. صيد - 9. صيد - 10. صيد - 11. صيد - 12. صيد - 13. صيد - 14. صيد - 15. صيد - 16. صيد - 17. صيد - 18. صيد - 19. صيد - 20. صيد - 21. صيد - 22. صيد - 23. صيد - 24. صيد - 25. صيد - 26. صيد - 27. صيد - 28. صيد - 29. صيد - 30. صيد - 31. صيد - 32. صيد - 33. صيد - 34. صيد - 35. صيد - 36. صيد - 37. صيد - 38. صيد - 39. صيد - 40. صيد - 41. صيد - 42. صيد - 43. صيد - 44. صيد - 45. صيد - 46. صيد - 47. صيد - 48. صيد - 49. صيد - 50. صيد - 51. صيد - 52. صيد - 53. صيد - 54. صيد - 55. صيد - 56. صيد - 57. صيد - 58. صيد - 59. صيد - 60. صيد



نوعی قرائن مورخاتیات الایمیت

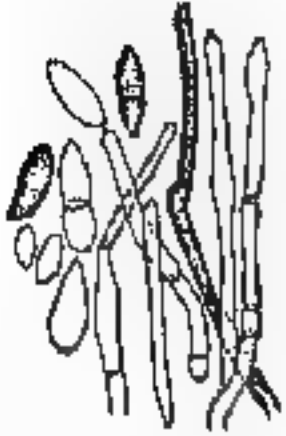


- 1 شکر - 2 هنام الزوائد - 3 آپون - 4 کدیرا - 5 حرکه حبه - 6 فود - 7 یوم - 8 حریر - 9 مرقه - 10 ارچیس البرای فکیر - 11 لولایه صبره - 12 لقبه سبار - 13 مینه بویس - 14 حوقل ورتدی - 15 منشور القروب - 16 منشور انبویا - 17 منشور البار - 18 منشور الصیف - 19 منشور نور - 20 حرکه - 21 منو الدلی - 22 منو قلم - 23 صیف - 24 برک - 25 منشور البل - 26 حبه ایرایل - 27 سلقه - 28 حرکه الکبر - 29 علامه صبره - 30 حرکه صلفه - 31 لولایه وده - 32 صیفه





ثعلب لصواني



ثعلب اقريط



ثعلب اموزيات



ثعلب البرازيل



ثعلب البنغال



ثعلب امريكا



ثعلب تيزي



ثعلب عادي

٦٠٤٧ - ثعلب الماء Loutre (F). Otter (E).

هو القضاة ، اطلبه .

٦٠٤٨ - ثعلب امريكية \* Vulpes fulva (S).

Renard d'Amérique, R. rouge (F). Red fox (E).

ويدعى الثعلب الاحمر . نوع من الثعالب اعطانه البلاد الامريكية . يكثر في الولايات المتحدة . وهو كبير الجثة مستطيلها وبره احمر اللون اسمر المواج .

٦٠٤٩ - ثعلب تيزي \* ، ثعلب كيرشا ، قرصاق Vulpes corsac (S). Renard corsac, R. adire, R. kirsa (F). Corsac (E).

نوع من الثعالب الصغيرة القد اعطانه بلاد التتر والمنقول وصفاف بحر قزوين . وبره اغبر اللون اشقر المواج ، ذيلها مشيز بخطوط سود او رمادية اللون .

٦٠٥٠ - ثعلب سنجابي Vulpes virginiana, Urocyon cinereo-argenteus (S).

Renard de Virginie, R. gris (F). Gray fox (E).

نوع من الثعالب الامريكية اعطانه تمتد من الولايات المتحدة الى المكسيك وكستريكا . وهو صغير الجثة ، سنجابي اللون . فروه جيل الور الناعم ، ثمين القيمة .

٦٠٥١ - ثعلب عادي \* ، ثعلب معهود Vulpes alopec, V. vulgaris (S). Renard commun (F).

Common fox (E).

هو الثعلب الشائع المعروف المنتشر في معظم اقطار العالم القديم . فروه قسمة . اعرفها :

الثعلب الجبل Vulpes vulgaris montana (S).

Renard de montagne (F).

الثعلب السوري Vulpes vulgaris syriaca (S).

Renard de Syrie (F).

الثعلب الفارسي Vulpes vulgaris persica (S).

Renard de Perse (F).

الثعلب المصري Vulpes vulgaris aegyptiaca (S).

Renard d'Egypte R. du Nil (F).

الثعلب الياباني Vulpes vulgaris japonica (S).

Renard du Japon (F).

٦٠٥٢ - ثعلب لفي Vulpes argentea, V. argentata (S). Renard argenté, R. noir (F). Silver fox (E).

نوع من الثعالب الامريكية . اعطانه مختلف مناطق نهر المسيسيبي . جثته متوسطة القد . ثوبه الى الرصاصي الفضي المواج . وبره شديد النعومة والكثافة . فروه جيد الصنف غالي الثمن .

٦٠٥٣ - ثعلب قطبي ، ثعلب لوزق Vulpes lagopus (S). Renard polaire, R. bleu, Isatis (F). Arctic fox, White fox, Blue fox (E).

نوع من الثعالب الصغيرة القد القصيرة الارجل يتميز باستطالة خطمه واستدارة اذنه . ثوبه مقيار اللون يتبدل مع فصول السنة من الالبيض الى الازرق . وبره شديد النعومة والكثافة . فروه فاخر الصنف غالي الثمن . اعطانه بلاد القطب الشمالي .

٦٠٥٤ - ثعلب كندا Vulpes velox (S).

Renard de Canada (F). Black fox (E).

نوع من الثعالب الامريكية . موطنه بلاد كندا . وهو اصفر جثة من الثعلب العادي ، ثوبه الى السمرة الرمداء يملوها مواج فضي . فروه متوسط الصنف بخس الثمن .

شمار وانساب وحشية الملك || يركب الاوراق على صفحاتها السفلى فيوشها يبقع صغيرة رمادية اللون صفراء حثار تقضي على النسخ المنحارة وتسبب ذبول ويابس لاوراق || يكافح باستعمال مركبات الكبريت وغيرها من الادوية الحديثة .

٦٠٤٠ - ثعلب القرعيات \* Cladosporium cucumerinum, Scoliotrichum melophthorum (S). Cladosporiose du melon, Nulle du melon, N. du concombre (F). Scab of cucumbers (E). Gurkenkrätze (D).

مرض مجهري يصيب بعض القرعيات اخضها الشمام والبطيخ والخيار . يركب الاوراق فيوشها يبقع سود تطلو بالفسج المنحارة . ويركب الثمار فيوشها يبقع قرصية رمادية اللون ، دتعة ، صفية النضارة الزجة تغور في الق فتفنه وتقضي فيه | يكافح باستعمال مركبات الكبريت والزنك بهد اجتناب الزراعة في الارربة الطيلية الرطبة الشديدة الاندماج .

٦٠٤١ - ثعلب اللوزيات \* Cladosporium carpophilum, Magacladosporium carpophilum (S). Tavelure du pêcher, T. de l'aman-

dier, T. de l'abricotier, T. du prunier (F). Schrotchub-krankheit (D).

نظر مجهري مهم الانتشار يركب الاوراق والاخصان والثمار فيصدع البشرة ويشقق الادمة ويقرحها ويحطب اللحاء وينطق الثمر ببثوره القرصية الجافة الصلصة الفحمية اللون | يكافح عند ظهوره باستعمال احد الفواظير الفعالة الكثيرة اعدد في وقتنا هذا .

٦٠٤٢ - ثعلب ، ثعلب اصغر Renard (F).

Vulpecula (E).

الثعلب او الثعلب الاصغر كوكبة نجوم موقعها الشمال . مركزه بين الدلفين والعقاب والذجاجة .

٦٠٤٣ - ثعلب Vulpes (S). Renard (F). Fox (E).

جنس حيوانات وحشية من فصيلة الكليات . انواعه ١٠ اما فروه فعددة . اوطانه معظم اصقاع العالم القديم ولجديد . وهو قريب الشبه من ابن آوى لا يفرقه عنه سوى حدقة عينيه اللوزية الشكل وذنبه الاكث . قوته ما استطاع اليه سبيلا من الحيوان والطير والمطاء والحشرات والثمار سكرية . انثى تضع من اربعة الى ستة جراء تبصر النور بعد وضعها باسبوعين || وهو مشهور بالتحيل والروغان . الذكر منه يدعى ثعلبان وكنيته ابو الحصين وابو النجم وابو لؤلؤ وابو الثواب وابو الحبص . والاثنى تدعى ثعلبة وكنيته ام عويل .

٦٠٤٤ - ثعلب أزرق Renard bleu (F).

Blue fox (E).

هو الثعلب القطبي ، اطلبه .

٦٠٤٥ - ثعلب البرازيل \* Vulpes azarae (S).

Renard du Brésil (F). Brazilian fox (E).

نوع من الثعالب يعيش في البرازيل والبلاد المتاخمة لها . جثته جثة الثعلب العادي . وبره اصعب اشقر يزاد اسمراراً مع اقترابه من ثيج الظهر اما رأسه فارمد اللون .

٦٠٤٦ - ثعلب البنغال \* Vulpes bengalensis (S).

Renard du Bengale, Renard indien (F). Indian fox (E).

نوع من الثعالب صغير القد يعيش في الهند . وبره اصعب اللون تملوه سمرة وسواد . فقرته وحدقة عينيه سود .

طرفي الارتكاز || أوراقه وسوقه تستعمل في الصناعات القشبة كالسلال والحصر وغيرها .

٦٠٦٩ - **تَغْرِي ، قَرْجِي** Vulvaire (F).  
Vulval, Vulvar (E).  
مختص بالشفر أي الفرج .

٦٠٧٠ - **تَغْم** Chien féroce (F). Fierce dog (E).  
الضاري من الكلاب .

٦٠٧١ - **تَغَا\* ، تَغَا ، تَغَا** Felix chaus (S).  
Chaus, Chat commun des jungles (F) Jungle cat (E).  
نوع من السنابير البرية كبير الجثة طوله الكامل نحو ٩٠ سم. ثوبه إلى الكهبة يسمر ويعبق مع اقترابه من ثبج الظهر . قوائمه وذنبه مجذعة بالأسود . طرف ذنبه عابق السواد . أعطانه قسيحة الأرجاء تشمل كامل آسية الصغرى وإيران وأفغانستان وبرمانيه .

٦٠٧٢ - **تَغْصَاء** Senebière (F). Wart-cress (E).  
هو الرشاد البري ، اطلبه .

٦٠٧٣ - **تَغْصَاة\*** Ocydromus (S).  
Ocydrome (F). Ocydromus (E).  
طائر وحيد الجنس والنوع من طوالب الساق وفصيلة التفلقيات . أعطانه تمتد من الهند إلى ماليزيه وزيلندا الجديدة . ملجئه الحياتي بخافي . جماعاته قليلة العدد . مسرحها دجوي يستمر من الغروب إلى الفجر . تألف البراري والاحراج القريبة من جداول الماء . قربها الحشرات على اختلاف اجناسها وانواعها وبعض بزور النجيليات | جسمها ربعة ، متوسط القد ، يطول نحو ٢٧ سم. تتميز باستطاعة المنقاد الجالس ، بصغر الجناح المستدير الطرف ، وبقصر الذيل المخروطي الشكل . ساقاها واصابعها شديدة النشاط . ثوبها إلى الشقعة يعلوها توشيح وتوشيم جلوي واسمر | تدن انحصوها في المواقع الدخلة بين الاعشاب الكثيفة الملتفة . الانثى تبيض من ٦ إلى ١٠ بيضات . الترخيم يستمر نحو ثلاثة اسابيع تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء .

٦٠٧٤ - **تَغْصَايِد** Cirro-cumulus  
التغصايد هي الغيوم البيض المستطيلة المتراكبة .

٦٠٧٥ - **تَغْصَال** Meulière (F). Millstone grit (E).  
الحجر الاسفل من الرمي .

٦٠٧٦ - **تَغْصَد\*** Productidae (S).  
Productidés (F). Productidae (E).  
قطة من عضديات الارجل انفصليات يعود ظهورها إلى الاباج الاول . احافير اجناسها وانواعها تمتد من الحقبة الديفونية إلى البرمية .

٦٠٧٧ - **تَغْر ، حِيَاَصَة** Crouplère (F). Crupper (E).  
يقال اثغر الدابة وثغرها وضع لها الثغر . ج اثفاء .

٦٠٧٨ - **تَغْرُوق** Pédoncule de la datté (F).  
Peduncle of date (E).  
علاقة قع البلحة .

٦٠٧٩ - **تَغْرُوق** Rafle (F). Grape-stalk (E).  
هو ما يبقى من عتقود العنب بعد اكل حبه او عنبه .

٦٠٥٥ - **تَغْلِب مَغْهُود** Renard commun (F).  
Common fox (E).  
هو الثعلب العادي ، اطلبه .

٦٠٥٦ - **تَغْلِبِيَّة** Alopecure (F).  
Meadow foxtail grass (E).  
هي ثعلبية الحقول وثعلبية المروج تعرف بذنب وذيل الثعلب .

٦٠٥٧ - **تَغْلُول** Papille (F). Papilla (E).  
كل زائدة طبيعية صغيرة القد تنشب في الجسم وتعلو سطحه .

٦٠٥٨ - **تَغْلِيل** Scutum (F). Scutum (E).  
التغليل الجزء السفلي من البرجاد عند الحشرات .

٦٠٥٩ - **تَغْلِيَّة** Pelade (F). Pelada, Fox-evil (E).  
هي داء الثعلب مرض عضوي يسبب انمعاط وبر وصوف الحيوان . وسقوط ريش الطير .

٦٠٦٠ - **تَغْلِيَّة\*** Spicule (F). Spikeler (E).  
اسم يطلق على بعض الاجرام الصغيرة المنتملة من سيليس او كربونات الكلسيوم التي تأخذ ، غالباً ، شكل الشوك ويؤلف اجتماعها واتحادها هياكل الاسفنج .

٦٠٦١ - **تَغْغَاء ، رُغْغَاء** Bèlement (F). Bleating (E).  
صوت ذوات الحنف كالشاء والمعر وما شاكلها .

٦٠٦٢ - **تَغَارِير**  
ضرب من البطيخ طيب الرائحة معلم بخطوط حر وصفر (فريتغ) .

٦٠٦٣ - **تَغَام**  
شجر ابيض الزهر والثمر . واحدته ثغامة .

٦٠٦٤ - **تَغْب\*** Décongelation (F).  
Thawing (E).  
التغيب ذوبان جليد الأصراد او الاستمرار .

٦٠٦٥ - **تَغْر ، تَغْر** Vulva (F). Vulva (E).  
الحياء لجميع ضروب السباع ولكل ذات غلب (السان) .

٦٠٦٦ - **تَغْرَة** Lacune (F). Lacuna, Air-cell (E).  
كل فراغ داخل نسيج الجسم .

٦٠٦٧ - **تَغْرَة**  
التغرة : من خيار المشب وهي خضراء وقيل غبراء تضخم حتى تصير كأنها زنبيل مكفأ بما يركبها من الوردق والنمسة وورقها على طول الاظافر وعرضها وفيها ملح قليلة مع خضرتها . وزهرتها بيضاء . ينبت لها غصنة في اصل واحد . وهي تنبت في جلد الارض ولا تنبت في الرمل . والابل تأكلها اكلاً شديداً ولما أرك اي تقيم الابل فيها وتعاود اكلها . ج ثغر (السان) .

٦٠٦٨ - **تَغْرُور\*** Lygaea (S).  
Lygéo (F). Lygaea (E).  
نبات عشبي بري معمّر من فصيلة النجيليات . موطنه حوض البحر الابيض المتوسط . منبته المناقع وضفاف مجاري الماء || كمبرته قرصية دوفصية عديدة السوق . سوقه دقيقة ، متصبة تعلو من ١٠٠ إلى ١٢٠ سم. أوراقه صفية اسلية خفيفة مسطيلة . ازهاره سنبل التجميع ،



تغور



تغا



تغجة



تغبة



ثُلُثِيّ التَّحْزِيءِ



ثُلُثِيّ التَّجْمِيعِ



ثُلُثِيّ التَّرْكِيبِ



ثُلُثِيّ الزَّوَايَا



ثُلُثِيّ أَشْوَكَ



ثُلُثِيّ الْفُصُوصِ



ثُلُثِيّ الْمَسَاكِينِ

٦٠٩٢ - ثُلُثِيّ الْبُزُورِ Trisperme (F).

Trisperm (E).

نعت تعريفي يطلق على ما سوى ثلاث بلور .

٦٠٩٣ - ثُلُثِيّ التَّجْزِيءِ\* Trifide (F). Trifid (E).

نعت تعريفي يطلق على الاعضاء النباتية والحيوانية الثلاثية التجزئ .

٦٠٩٤ - ثُلُثِيّ التَّجْمِيعِ\*

Trifolié (F). Trifoliated (E).

نعت تعريفي يطلق على الاوراق الثلاثية التجميع .

٦٠٩٥ - ثُلُثِيّ التَّرْكِيبِ\* Trichotome (F).

Trichotoma (E).

نعت وصفي يدل على الاعضاء النباتية الثلاثية التركيب او التجميع .

٦٠٩٦ - ثُلُثِيّ الْحُدُودِ Trinôme (F).

Trinomial (E).

كناية جبرية ثلاثية او ذات ثلاثة حدود .

٦٠٩٧ - ثُلُثِيّ الْحَوْلِ Triennal (F). Triennial (E).

كل ما استمر ثلاث سنوات .

٦٠٩٨ - ثُلُثِيّ الدُّرِّيَّاتِ Tricuspidé (F).

Tricuspid (E).

نعت تعريفي يطلق على كل نبات ثُلُثِيّ الاطراف او الرؤوس كالجنجل والفسرس .

٦٠٩٩ - ثُلُثِيّ الزَّوَايَا\* Trigone (F). Trigon (E).

نعت تعريفي وصفي يطلق على الاعضاء النباتية الثلاثية الزوايا اعصها الاوراق والخراشيب والافنان والبار .

٦١٠٠ - ثُلُثِيّ الشَّكْلِ

Trimorphe (F). Trimorphous (E).

نعت تعريفي يطلق على المواد القابلة للتبلور في ثلاثة اشكال متناقضة .

٦١٠١ - ثُلُثِيّ الشَّوْكَ\*

Tricanche (F). Tricanthus (E).

نعت تعريفي يطلق على الشوك الثلاثي التركيب .

٦١٠٢ - ثُلُثِيّ الصَّفْ Tristique (F).

Tristichous (E).

ما كان ترتيبه ثُلُثِيّ الصَّف .

٦١٠٣ - ثُلُثِيّ الْعُرُوقِ Trinervé (F).

Trinervate (E).

نعت تعريفي يطلق على نصال الاوراق الثلاثية العروق .

٦١٠٤ - ثُلُثِيّ الْفُصُوصِ\* Trilobé (F).

Trilobate (E).

ما كان مركب من ثلاثة فصوص .

٦١٠٥ - ثُلُثِيّ الْمَحْوَرِ Triaxe (F). Triaxle (E).

ما كان محوره ثُلُثِيّ الاجزاء .

٦١٠٦ - ثُلُثِيّ الْمِدَقَّاتِ\* Trigyne (F).

Trigynous, Trigyn (E).

نعت تعريفي يطلق على الازهار الثلاثية الاقلام ومققاتها .

٦١٠٧ - ثُلُثِيّ الْمَسَاكِينِ\* Triloculaire (F).

Trilocular (E).

ما كان ينقسم الى ثلاثة احبية .

٦٠٨٠ - ثُلُثِيّ Dépôt (F). Sediment (E).

ما سقر من كل شيء وهو خثارته . يقال علا صفوه ورسب ثفته

٦٠٨١ - ثُلُثِيّ الْجَيْعَةِ ، ثُلُثِيّ الْبِيرِ

Drèche (F). Draff (E).

هو ما يبقى من الشعير بعد استحلاب مواده اللازمة لصناعة البير وهو يستعمل كمخلف للدواجن اخصها البقر الحلوب . ومن واجب اجتناب تخميره فيها لو حفظ عدة ايام لذلك يحسن تجفيفه .

٦٠٨٢ - ثُلُثِيّ الدِّبَاغِ Tannée (F). Tanned (E).

هو ما يبقى بعد دبع الجلود من قشور ومواد مختلفة .

٦٠٨٣ - ثُلُثِيّ الْقَصَبِ Bagasse (F).

Bagasse, Cane-trash (E).

هو ما يبقى من الياف قصب السكر بعد سحقه لاستخراج عصيره السكري .

٦٠٨٤ - ثُلُثِيّ Grasset (F). Stifle (E).

الثفنة او المدغصة في رجل الفرس هي موصل الفخذ بالساق . والثفنة من البعير : ما يقع على الارض من اعضائه اذا استند كالكركتين .

٦٠٨٥ - ثُلُثِيّ Teredo (S).

Taret (F). Teredo, Ship-worm (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم وفصيلة الغوريات . انواعها المعروفة قليلة المدد . اعطانها بحار اربعة الشمالية اجسامها دودية ، شبه مردنية الشكل . اصداؤها صغيرة تلحف القليل من مقدم الجسم || تعيش على الاخشاب المائسة وعلى اغصان المراكب والصادات فتثقبها وتسبب الاضرار الجثيمة . وهي التي سببت انهيار الكثير من الاسدة الهولندية عام ١٧٣٤ .

٦٠٨٦ - ثُلُثِيّ ، ثُلُثِيّ ، رَزَانَةِ

Pesanteur (F). Weight, Heaviness (E).

قوة جذب الارض للجسام نحو نقطتها المركزية وهي مستقيمة الانجاء شدتها تساوي وزن الجسم المأبط .

٦٠٨٧ - ثُلُثِيّ نَوْعِي ، ثُلُثِيّ نَسْبِي ، وَزْنِ نَسْبِي

Densité (F). Density, Specific gravity (E).

هو مقياس وزن المادة ومقدارته بوزن حجم من الماء ساو له دا كانت المادة جامداً او سائلا اما اذا كانت المادة من الغازات فمقارنتها تكون مع الهواء .

٦٠٨٨ - ثُلُثِيّ ثُلُثِيّ هي الرب من الحمام وغيره .

٦٠٨٩ - ثُلُثِيّ ، مَثَلُوث Triple (F).

Treble, Triple (E).

ما سوى اشياء ثلاث مرت .

٦٠٩٠ - ثُلُثِيّ الْاَدْوَارِ Triphasé (F). Triphased (E).

نعت تعريفي يطلق على التيار الكهربائي الثلاثي الادوار .

٦٠٩١ - ثُلُثِيّ الْاَوَّجَةِ ، ثُلُثِيّ الصَّفَحَاتِ

Trièdre (F). Trihedral (E).

نعت تعريفي يطلق على الرسوم الهندسية الثلاثية السطوح المحدودة بقطعة تقطعها .



خماسية التفريص . أزهارها عناقيد متدلية لونها الى ابيض الوردى ، مآبرها صفر . ثمارها صغيرة مستديرة مستقيمة اللون يستخرج منها بعض المواد الطبية . عصير ساقها وفروعها مر المذاق ثم حلوه .

#### ٦١٢١ - ثلثان كبير المثير

*Solanum macrantherum* (S). *Morelle à grandes anthers* (F)

جنية عارشة برية وزينية مهددة المكسك . ساقها تمتد من مترين الى ثلاثة . أوراقها اهليلجية اشكن ، مستديرة القاعدة . زياء النصل . أزهارها بنفسجية اللون غليظة المآبر السمر . ثمارها صغيرة ، بيضيه ، حراء أنون .

#### ٦١٢٢ - ثلثان ويندلندي

*Solanum Wendlandi* (S). *Morelle de Wendland* (F).

جنية عارشة برية وزراعية تزيينية مهددة اميلاد الامريكية ، كوستاريكا وجوارها . ساقها تمتد من ٥ الى ٨ امتار . فروعها قليلة الشوك القصير الاحسن . أوراقها ملساء النصل بحيلة الخضار الزاهي . أزهارها طرفية الارتكار متدلية لونها الى الزرقه الليلية .

*Solanum jasminoides* (S) *٦١٢٣ - ثلثان ياسميني*  
*Morelle-jasmin* (F).

جنية عارشة برية وزينية مهددة البرازيل . ساقها مرطه تمتد من متر الى مترين . فروعها نحيلة مستطيلة . أوراقها اهليلجية . نصلها ملمس البشرة مسن الحافة . أزهارها عنقودية التجميع لونها الى البياض تعلوه مشحة زرقاء .

*Neige* (F). *Snow* (E). *٦١٢٤ - ثلج*  
ماء جامد يسقط رضاباً من النجوم الدجئة والركم واحده ثلجة والجمع ثلوج . والثلج يقي الزرع اضرار الجمد ويندي التربة بالماء احسن من المطر كما انه يقضي على الكثير من الحشرات وبعض الفطور المجهرية .

*Algion* (F). *Eaglet* (E). *٦١٢٥ - ثلج*  
الثلج هو فرخ العقاب .

*Selago* (S). *Sélagine* (F). *٦١٢٦ - ثلجينة*  
جنس نباتات برية وزينية من فصيلة الثلجيات . انواعها المعروفة نحو ١٢ جميعها معمرة . معظمها جنبي وبعضها مجلي ونجمي . فروعها متراكبة دقيقة . أوراقها متعاقبة خيطية . أزهارها منبيلة التجميع . صغيرة القد . خماسية البتلات الزرق .

*Selaginaceae* (S). *٦١٢٧ - ثلجينية*  
*Sélaginacées* (F). *Selaginaceae* (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلتين متحدة القعالات . نباتاتها قريبة الشبه من الحزازيات . احناسها ثلاثة اشهرها الثلجينة .

#### ٦١٢٨ - ثلج، ثلث

*Bous de vache* (F). *Cow-dung* (E).  
هو غني البقر الرقيق وقد يحصل من اكل الربيع .

*Ecorcher* (F). *To skin, To peel off* (E). *٦١٢٩ - قلع*  
انزع البشرة مع شيء من الماء .

*٦١٣٠ - ثلثة* الثلثة هي الثمار الساقطة المنشدحة .

#### ٦١٠٨ - ثلاثي المصارع

*Trivalve* (F). *Trivalvular* (E).

نعت تعريفي يطلق على ما حوى ثلاثة مصارع .

*Trivalent* *٦١٠٩ - ثلاثي التكافؤ*

نعت تعريفي يطلق على العناصر الكيماوية الثلاثية التكافؤ .

#### ٦١١٠ - ثلاثي المنطش

*Triploide* (F). *Triploid* (E).

النباتات الثلاثية المنطش هي التي يبلغ عدد نشها ضعف عدد فردية المنطش .

#### ٦١١١ - ثلاثيات الفلق ، ثلثيات ، ثلثيات

*Trilobites* (F). *Trilobites* (E). *٦١١٢ - ثلثيات*

فئة من القشريات حشرية الصدف . جميع انواعها من متحجرات الاحقاب الفاهرة المائدة الى الاباج الاول || اجسامها مركبة من مجموعة حلقات مقسومة الى ثلاثة فصوص متلاحة ومؤلفة من ثلاثة اجزاء : الصدراس بما فيه الجبهة ونقرة العين ثم الحلقات السكمية المتساوية الفلق الجانبية ثم القصيصه .

*Glacière* (F). *٦١١٢ - ثلجة*

*Ice-cave, ice-house, Freezing-machine* (E).

هي المكان الطبيعي او الصناعي لحفظ الثلج وهي أيضاً الآلة التي تصنع الثلج والبرءاء الذي تحفظ فيه الاشياء الممكن تثلجها .

#### ٦١١٣ - ثلث

البحير انكسرت انياه من الهرم وتناثر ذله . مؤنثه ثلثه وجمه ثلثه .

*Troupeau de mouton* (F). *٦١١٤ - ثلث ، فرز*  
*Flock of sheep* (E). انقطع من النعم كثر عدده .

*Eboulis* (F). *Fallen rocks* (E). *٦١١٥ - ثلث*  
هي التهور ، اطله .

*Thélytoque* (F). *٦١١٦ - ثلثوكي*

نعت تعريفي بيولوجي يطلق على الولادة المفردة الانثوية النسل او السلالة .

*Tripler* (F). *To treble, To triple* (E). *٦١١٧ - ثلث*  
كثر الشيء ثلاثة اضعاف .

#### ٦١١٨ - ثلثان

الثلثان ضرب من الخفس (القاموس) .

*Morelle* (F). *Nightshade* (E). *٦١١٩ - ثلثان*

عرة من الباذنجان انواعها قليلة العدد تتميز بنباتاتها العارشة المعمرة . اعرفها ما يلي .

*٦١٢٠ - ثلثان ثلثان ، حلومر ، عنب الذهب*

*Solanum dulcamara* (S). *M. douce amère, Vigne de Judée, Bourreau des arbres* (F). *Bitter-sweet, Wood nightshade, Felon-wort* (E). *Bittersüss, Bittersüss-nachtschatten* (D). *Dulcamara, Solatro dulcamara, Vite di Giudea* (I).

جنية مدادة متسلقة برية وزينية . ساقها تمتد من مترين الى اربعة امتار . فروعها ملمس المعاء . أوراقها ثلاثية او



ثلثان ثلثان



ثلجينة

Millet à chandelle, Sorgho à épis, Couscou (F).  
Pearl millet, Indian millet (E).

عشبة علفية زراعية ساقها غليظة وطويلة تملو من ١٠٠  
الى ٢٠٠ سم. عصفها ازغب البشرة طويل النصل عريضه .  
سبلتها متصبية ، اسطوانية الشكل قصيرة الهذب .

٦١٤٠ - ثَمَام حَبَشِي (S). Pennisetum Ruppeli (S).

Pennisetum de Ruppel, P. d'Abyssinie (F).  
عشبة علفية زراعية عديدة الضروب مهدبا الحبشة . ساقها  
تملو من ٥٠ الى ١٢٠ سم. سبلتها اسطوانية الشكل طولها  
من ١٠ الى ٢٠ سم. اهدابها عديدة الالون فيها الوردي  
والاحمر والمقبي والبنيقسي .

٦١٤١ - ثَمَام صُوفِي (S). Pennisetum villosum (S).

Pennisetum laineux (F).  
عشبة علفية برية وزراعية مهدبا حوض البحر المتوسط  
والصومال والحبشة . ساقها تملو من ٣٠ الى ٧٥ سم.  
عصفها متوسط الطول والعرض . سبلتها بيضية الشكل طولها  
من ٥ الى ١٠ سم. اهدابها طويلة وكثيفة تبدو كجز  
الصوف .

٦١٤٢ - ثَمَام هِنْدِي (S). Pennisetum à

grands épis (F).  
عشبة علفية زراعية مهدبا الهند . ساقها تملو من ١٢٠  
الى ٢٥٠ سم. عصفها عريض مستطيل . سبلتها كبيرة  
القد طولها من ٢٠ الى ٣٠ سم. لونها ال احمر العابقة .

٦١٤٣ - ثَمَام يَابَانِي (S). Pennisetum japonicum, P. compressum, P. purpu-

rascens (S). Pennisetum japonais (F).  
عشبة علفية زراعية مهدبا اليابان . ساقها تملو من ٦٠  
الى ٩٠ سم. عصفها ضيق مستطيل . سبلتها اسطوانية  
قصيرة لينة لونها ال الارجراني .

٦١٤٤ - ثَمَانِي أَهْضَاءُ الثَّنَائِي (F). Octogyne (F).

صفة الازهار التي تحمل ثمان مدقات . Octogynous (E).

٦١٤٥ - ثَمَانِي أَهْضَاءُ الثَّنَائِي كَبِير (F). Octandre (F).

صفة الازهار التي تحمل ثمانية مآبر . Octandrian (E).

٦١٤٦ - ثَمَانِي الْأَضْلَاع (F). Octogonal

ما كان شكله الهندسي مركب من ثمان زوايا وثمانية أضلاع  
متساوية .

٦١٤٧ - ثَمَانِي الْأَوْجَة (F). Octaèdre (F).

ثمانى أو ثمنن الوجة أو الصفحات . Octahedron (E).

٦١٤٨ - ثَمَّة (F). Faisceau, Poignée d'herbe (F).

القبضة من الحشيش ومن الميدان للقبضة . Bundle (E).

٦١٤٩ - ثَمَش (F). Chien de chasse (F).

الثشم هو كلب الصيد من أي عرق كان . Dog of hunting (E).

٦١٥٠ - ثَمَرَة (F). Fruit

الثمرة ج. ثمر وثمار هي نتيجة التطور الطبيعي الذي يحل  
بالمبيض بعد تأبير مدقته لذلك فهي نتاج النبات لاستمراره.  
والثمار تقسم الى فئتين رئيسيتين الأولى تشمل الثمار الغضة

٦١٣١ - ثَلْب ، ثَمَامَة (S). Thalictum (S).

Pigamon (F).  
جنس نباتات عشبية معمرة برية من فصيلة الشقاريات  
أوراقها مركبة ثلاثية لمساء البشرة || أنواعه نحو ٧٠  
منتشرة في جميع البلاد المعتدلة الحرارة . اعماها ما يلي .

٦١٣٢ - ثَلْب أَصْفَر \* ، كزبرة الحبشة (S). Thalictum flavum (S).

Pigamon des prés, P. jaune, Rue des prés, Pied de milan, Fausse rhubarbe (F).  
Common meadow-rue, Feu-rue, False rhubarb (E).  
Gelbe weissenraute, Falscher rhubarber (D). Pigamo  
P. delle palude, P. giallastro, Ruta falso, R. del  
prati (I).

نبات هشبي بري معمر . ساقه مضلعة تملو من ٤٠ الى  
١٥٠ سم. أوراقه لامعة النصل جزئية العروق يقال انها  
مسهلة للمعدة . ازهاره صباغية لونها ال الاصفر الزاهي .  
ازهاره يستمر في حزيران وتموز .

٦١٣٣ - ثَلْب صَغِير \* (S). Thalictum minus (S).

Pigamon mineur, Petit pigamon (F). Small mea-  
dowrue, Lesser meadowrue (E). Kleine weissen-  
raute (D). Erba scopala (I).

نبات هشبي بري معمر يوجد بين الصخور في المناطق  
الجبلية . ساقه مضلعة تملو من ٣٠ الى ١٠٠ سم. ازهاره  
صغيرة القد لونها ال الخضار الاصفر . ازهاره يستمر من  
ايار الى ايلول .

٦١٣٤ - ثَمَام ، ثَمَامَة (F). Fruits

هي ما يفله المال في اجال موقوتة دون ان يفقد او يستبدل  
شيئا من جوهره . فاذا كانت من منتجات الطبيعة فهي  
الثمار الطبيعية . واذا تدخلت في انتاجها الانسان فهي الثمار  
الصناعية كحاصليل الارض من الحبوب والفاكهة . واذا  
كانت ربحا يحق من مال كفوائد رؤوس الاموال بقيمة  
اجارة المنازل فهي الثمار المدلية .

٦١٣٥ - ثَمَام ه (F). Caprophile (F).

Caprophilous (E).  
نمت تعريفه يطلق على كل حشرة تعيش على الثمار وفيها .  
او على بعض انواع الطير الذي يرقب في الثمار .

٦١٣٦ - ثَمَامَة (F). Fruitier (F).

مكان حفظ الثمار . Fruiterer, Green-grocer (E).

٦١٣٧ - ثَمَام \* (S). Pennisetum (S).

Pennisète (F).  
جنس نباتات عشبية برية زراعية من فصيلة النجيليات  
انواعه عديدة بعضها معمر . يتميز بسنبلاته الحريرية  
الاهداب || اعرف انواعه واشهرها ما يلي .

٦١٣٨ - ثَمَام أَرْجَنْتِي (S). Pennisetum latifolium (S).

Pennisetum à larges  
feuilles (F).

عشبة علفية زراعية مهدبا الارجنتين . ساقها تملو من  
١٥٠ الى ٢٥٠ سم. عصفها ازغب النصل ضيق العرض  
مستطيل الصفحة . سبلتها مركبة متدلية سبلاتها صغيرة  
القد كثيفة التجميع .

٦١٣٩ - ثَمَام أَزْغَب \* (S). Pennisetum typhoideum, P. americanum (S).



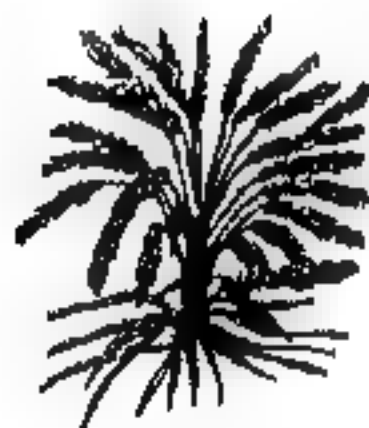
ثَلْب أَصْفَر



ثَلْب صَغِير



ثَمَام



ثَمَام أَزْغَب

٦١٦٢ - ثنائي البويضة. *Biovulé (F). Biovul (E).*  
نعت تعريفي يطلق على كل نبات زهرته ثنائية البويضة.

٦١٦٣ - ثنائي التخريم\* ، تجزئ  
*Bifide (F). Bifid (E).*  
نعت تعريفي يطلق على بعض اجزاء اشبات الثنية الانفلاق الطولي.

٦١٦٤ - ثنائي التوأم  
*Bigéminé (F). Bigeminate (E).*  
نعت تعريفي يطلق على كل تنوير يضم في زائد واحد توأمين من الازهار.

٦١٦٥ - ثنائي الجنس  
*Bigénère (F). Bigenerous (E).*  
نعت تعريفي يطلق على كل هجين ناتج عن تصالب جنسي.

٦١٦٦ - ثنائي الجليل  
*Bivoltain, Bivoltin (F). Bivoltin (E).*  
اسم يطلق على كل شجرة تميد دورتها الحياتية الكاملة ، المعروفة بالجليل ، مرتان في الحول ومنها بعض انواع قزبة الحرير اي دودة القز.

٦١٦٧ - ثنائي الحدود ، ذو حدين  
*Binôme (F). Binomial (E).*  
عبارة جبرية مركبة من حدين تجمعها علامة + او - .

٦١٦٨ - ثنائي الحول ، محول  
*Biennal (F). Biennial (E).*  
ما يستمر سنتان او ما يتم بحولين .

٦١٦٩ - ثنائي الخباء\*  
*Biloculaire (F). Bilocular (E).*  
نعت تعريفي يطلق على الثمار المزدوجة الخدر او الخبء .

٦١٧٠ - ثنائي السداة  
*Diandre (F). Diandrous (E).*  
هو في النبات المزدوج العضو الذكري .

٦١٧١ - ثنائي الغلاف  
*Dipérianthé (F). Diperianth (E).*  
نعت تعريفي يطلق على الازهار المزدوجة الكم .

٦١٧٢ - ثنائي الفص  
*Bilobé (F). Bilobate (E).*  
نعت تعريفي يطلق على ما هو منقسم الى فصين .

٦١٧٣ - ثنائي القعالة  
*Dipétale (F). Dipetal (E).*  
نعت تعريفي يطلق على الازهار المزدوجة القعالات اي البتلات .

٦١٧٤ - ثنائي المحور  
*Biaxe (F). Bi (E).*

٦١٧٥ - ثنائي المدقة  
*Digyné (F). Digynous (E).*  
هو في النبات المزدوج العضو الانثوي .

٦١٧٦ - ثنائي المسكن  
*Dioïque (F). Dioecious (E).*  
هو كل نبات تكون ازهاره الانثوية على نبتة وازهاره الذكورية على نبتة اخرى كالتفاح والفسق والكستنا .

٦١٧٧ - ثنائي المكافئ  
*Bivalent*  
نعت تعريفي يطلق على الاجسام الكيماوية الثنائية التكافؤ .

وهي التي تتضمن فيها اجزاء خاصة تمكنها من اختزان المواد الغذائية والثانية تشمل الثمار الجافة وهي التي يحف جدار مبيضها ومحتوياته عند النضج .

٦١٥١ - ثمرة فقيرة ، فقيرة ، أكثة  
*Achaine, Akène (F). Achene, Akane (E).*  
هي كل ثمرة جافة او يابسة مطبقة وحيدة البذرة اللامتلصقة ببناتها . كالبندقة واللوزة والكستناء .

٦١٥٢ - ثمن  
*Octant (F). Octant (E).*  
الثلث كوكبة نجوم موقعها بالقرب من القطب الجنوبي مركزها تحت كوكبة الطاووس || والثلث يني ، في علم الرياضيات ، ثمن الدائرة اي ١/٦ من الدائرة .

٦١٥٣ - ثمن ، قيسمة  
*Coût (F). Costs (E).*  
هو قدر الشيء بالعملة المتداولة .

٦١٥٤ - شمش  
*Arbuste, arbrisseau (F). Shrub, Shubby tree (E).*  
الشمش من اشبات ما كان بين العشب والشجر . والكلمة يونانية الاصل من استعمال ابن البيطار .

٦١٥٥ - شملة\*  
*Platylophus (S). Platylophe (F). Platylophus (E).*  
جنس طير من الجواثم وفصيلة القرابيات . انواعه المعروفة قليلة العدد موطنها جزر الزابج . ملجئها الحياتي جامعي . افواجها تعد من ١٠ الى ٢٠ زوجاً . قوتها الحشرات والدوريات والثمار || اجسامها شبيهة بالزرياب . رؤوسها متوجة بقنارح ضمنية الشكل . اذنانها مقطوعة الاطراف . اثنائها جميلة الالوان الزاهية التي تختلف مع الانواع || تدن في الاشجار الرقيقة الوارفة . اثنائها تضع من ٢ الى ٤ بيضات تحضنها وحدها بينما الذكور تكوّن لها الغذاء .

٦١٥٦ - ثين  
*Foin (F). Hay (E).*  
الثن هو عشب الحشيش . قال الراجز تكني الواح اكلة من ث .

٦١٥٧ - ثنائي ، ثنائي  
*Binaire (F). Binary (E).*  
ما هو مركب من عنصرين او ما هو يرتكز على عدد ٢ .

٦١٥٨ - ثنائي الاثوم ، ثنائي الدورية  
*Blatomique, Diatomique (F). Biatomic, Diatomic (E).*  
نعت تعريفي يطلق على الاجسام الكيماوية المركبة من اثنيتين اي ذرتين .

٦١٥٩ - ثنائي الأساس ، ثنائي القاعدة  
*Bibasique (F). Dibasic (E).*  
نعت تعريفي يطلق على كل جسم كياوي يتميز بازدواج خاصته القاعدية .

٦١٦٠ - ثنائي البذور  
*Dispermatique, Disperme (F). Disperm (E).*  
نعت تعريفي يطلق على كل ثمرة مزدوجة البذور وعلى كل نبات ثماره ثنائية البذور .

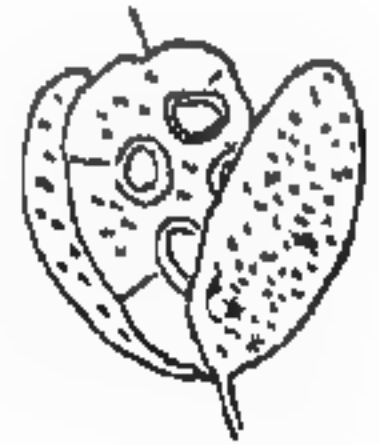
٦١٦١ - ثنائي البرعمة  
*Bigemme (F). Bigemmus (E).*  
نعت تعريفي يطلق على كل نبات يحمل براعم مزدوجة .



شملة



ثنائي التخريم



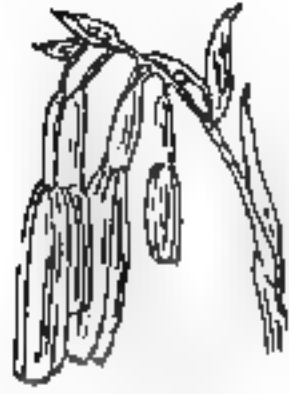
ثنائي الخباء



والابيض || تنويرها يستمر من اوائل الصيف الى اواسط الخريف .

٦١٨٩ - ثواجيات ٥  
Theophrastaceae (S).  
Theophrastacées (F). Theophrastaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين متحدة القملات اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض المناطق الحارة اخصها امريكا الجنوبية || نباتاتها بحال وجنيات متفاوتة الارتفاع . اوراقها متعاقبة ، قصيرة الاذينات . نساها سنانية الشكل ، جامدة . ازهارها محوري الانتساب ، ضمي التجميع . ازهارها كبيرة جميلة الالوان الزاهية . اشهر اجناسها الثوابة .



ثهلولة

٦١٩٠ - ثوار ٥  
Eruptif (F). Eruptive (E).  
نعت تعريفي يطلق على كل ما يثور فجأة .

٦١٩١ - ثوال ٥  
Essaimant (F). Swarming (E).  
نعت تعريفي يطلق على بعض الحشرات المجنحة الجملاء . وهو في النحل والنمل والارضة والعقيدان نعت الذكور والاناث المجنحة .

٦١٩٢ - ثوج  
الثوج هو «الصابونية» شبه جوق من الخوص يستعمل في نقل التراب وفيه .



ثوجل سوي

٦١٩٣ - ثوجل ٥  
Sarcodon (S).  
Sarcodon (F). Sarcodon (E).  
جنس فطور من فصيلة الابريات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها الثبابات والحراج الجبلية . يعيش على المواد النباتية المتحللة . يتميز ببوئه الابيض وبنكاهه الكبيرة المختلفة الاشكال . بعض انواعه جيد الصنف مأكول والبعض الآخر كاهته او رديته || احرف انواعه واشهرها الخمسة التالية .

٦١٩٤ - ثوجل أشقح ٥  
Sarcodon rufescens (S). Sarcodon rufescens (F).  
نوع من الثوجل . يوجد في الغابات المختلطة الاشجار من وريفة وعروة وصنوبريات . ساقه منتدلة الضخامة والارتفاع ، صفراء اللون . نكته صابجية الشكل محدودة ، لونها الى الشقطة الصفراء ، قطرها نحو ٨ سم . || لحميته جامدة المكسر ، جيدة الصنف ، مأكولة .

٦١٩٥ - ثوجل سوي ٥  
Sarcodon laevigatum (S). Sarcodon uni (F).  
نوع من الثوجل . يوجد في غابات الصنوبر . يعيش على المواد النباتية المتحللة . ساقه قصيرة ، غليظة ، طعلاء اللون . نكته كبيرة القد ، قمية الشكل ، سوية السطح الذي يتشقق عند الادراك ، قطرها من ١٥ الى ٢٥ سم . لونها الى الرمكة الصفراء || لحميته كاهته الصنف ، مرة المذاق ، لا تؤكل .

٦١٩٦ - ثوجل قارش ٥  
Sarcodon repandum (S). Sarcodon étalé (F).  
نوع من الثوجل . يعيش جماعات وافرة العدد في ظل السديان الاخضر والملول . ساقه قصيرة ضخمة خضراء اللون يعلوها موج احمر . نكته فارشة ، حلبة ، مجمدة ومقلقة ،

٦١٧٨ - ثنائي المنطش ، زوجي المنطش  
Diploide (F). Diploid (E).  
النباتات الثنائية المنطش هي التي يبلغ عدد نسلها ضعف عدد وحيدات المنطش . فاضروب الثنائية المنطش في التماح مثلاً تحمل اربعا وثلاثين نسل في حين ان فردية المنطش تحمل ١٧ .

٦١٧٩ - ثنائيات الفصيل  
Disépale (F).  
Disépal (E).  
من الازهار من كانت مركبة من فصليتين منفصلتين .

٦١٨٠ - ثنائيات الفلقة ، مزدوجات الفلقة  
Dicotylédones (F). Dicotyledons (E).  
احد قسمي مستورات البزور . اما القسم الثاني فوحيدات الفلقة .

٦١٨١ - ثنائيات القفال ٥  
Dimyalres (F).  
شعبة من الرخويات صليحيات الحياشم . فصائلها واجناسها وانواعها عديدة جميعها ثنائية العضلات المصرية القافلة .

٦١٨٢ - ثنة  
Fanon (F). Fedlock (E).  
هو شعر لطويل في مؤخر حوشب القرمس اي في رصفها .

٦١٨٣ - ثثقل ، ثثقل  
Œuf gâté (F).  
الثثقل والثثقل هي بيضة امدة . Damaged egg (E).

٦١٨٤ - ثنط  
Levéé des semis (F). Gathering (E).  
الثنط هو آليات اذا صدع الارض ويظهر (التاج) والثنط هو خروج الكمأة من الارض .

٦١٨٥ - ثنيبي  
Doublon (F). Doubloon (E).  
هو من الدواجن بوجه عام ومن النعم والمعر بوجه خاص كن من اكل سن السنين ودخل في الثالثة . والاثني ثنية .

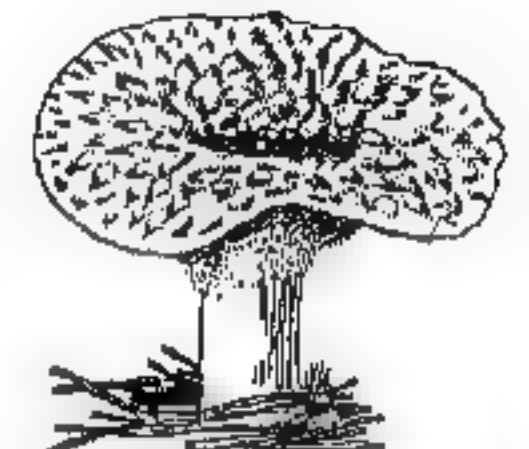
٦١٨٦ - ثنيبة  
Incisive, Pince (F).  
Incisive tooth, Incisor (E).  
هي السن المقاطعة في الخيل والبقر والغنم والماعز... وهما ثنيتان في كل فك .

٦١٨٧ - ثهلولة ٥  
Beschorneria (S).  
Beschorneria (F). Beschorneria (E).  
جنس نباتات عشبية معمسة من فصيلة النرجسيات . مهدا بلاد المكسيك . اوراقها ضبية الانتساب كالوراق الباهرة والبهوك . نساها كبيرة القد تطول من ٢٥ الى ٥٥ سم . وهي جامدة الصفحة ، لحمية الضلع ، مستنة الحفاف ، لونها الى الخضار الاطحل . ازهارها انبوية الشكل ، صغيرة القد ، صفراء اللون او حمراء او خضراء . ترتكز على شدرينغ منتصبه ترتفع من ٥٠ الى ٢٠٠ سم || انواعها المعروفة سبعة انفارق بينها حجم الاوراق واستطالة الشراخ ولون الازهار || تزرع للتزيين وترغب في المواقع المعتدلة الحرارة .

٦١٨٨ - ثواجية ٥  
Theophrasta (S).  
Théophraste, Coquemollier (F).  
جنس نباتات جنبية وبجلمية من فصيلة الثواجيات انواعها المعروفة اربعة ، جميعها شائعة الاستعمال التزييني || سوقها فراء . اوراقها متعاقبة . نساها سنانية جامدة ، جميلة الخضار الزاهي . ازهارها كبيرة فيها الاحمر والازرق



ثَوَجَلٌ مُحَرَّشَفٌ



ثَوَجَلٌ مَرَصُوفٌ



ثَوْرُ الْمَاءِ



ثَوْرُ الْمَسْكِ



ثَوَلٌ



ثَوَمٌ أَيْضٌ

قطرها نحو ١٠ سم. لونها الى الصفرة يعلوها موجات تبني  
يخالطه الاسمر. أطرافها الى الصفرة السمره || لحميته  
جامدة المكسر، جيدة الصنف، مأكولة.

#### ٦١٩٧ - ثَوَجَلٌ مُحَرَّشَفٌ \*

*Sarcodon scabrosum* (S). *Sarcodon écailléux* (F).

نوع من الثوجل. يوجد في غابات الصنوبر. يعيش جماعات  
وافرة العدد على المواد النباتية المنحلة. ساقه قصيرة، غليظة  
محددة، كستنية اللون، غبراء الموج. نكمتها فارشة،  
محدودة، متاجرة، محرشفة، كبيرة القد، قطرها نحو  
١٥ سم. لونها الى البني الاشجع الاسفع الموج || لحميته  
كريمة الرائحة، مرة المذاق، لا تؤكل.

#### ٦١٩٨ - ثَوَجَلٌ مَرَصُوفٌ \*

*Sarcodon imbricatum* (S). *Sarcodon imbriqué* (F).

نوع من الثوجل. يوجد في غابات الصنوبر. يعيش على  
المواد النباتية المنحلة. ساقه قصيرة، غليظة، غبراء اللون.  
نكمتها فارشة، مرصوفة بالكحول الصغيرة الحادة الرؤوس،  
لونها الى البني الاسفع الموج، ثمونها الى البني الكستني.  
قطرها نحو ١٢ سم. || لحميته كاحنة الصنف، غير  
مرغوب فيها.

#### ٦١٩٩ - ثَوْرٌ

*Taureau* (F). *Bull* (E).

هو ذكر البقر الصالح للذبح. ج ثيران وثيار وثوار.

#### ٦٢٠٠ - ثَوْرُ الْمَاءِ \*، مِرْجَانِيَّةٌ

*Corallina* (S). *Coralline*, *Mousse marine* (F). *Corallina* (E). *Korallenalge* (D). *Corallina* (I).

جنس نباتات بحرية طيبة من الاشنيات. انواعها نحو ٢٠  
عشرة منها محصورة ببحار المناطق الحارة والمشرية الاخرى  
منتشرة في جميع بحار العالم. تعيش بمظلمها على الصخور  
المرقطة بمياه البحر وبعضها يتطفل على الفؤوس. يقال  
انها لا تخلو من المنافع الطبية.

#### ٦٢٠١ - ثَوْرُ الْمَاءِ الْمُخْزَنِيَّةِ، مِرْجَانِيَّةٌ تَخْزِنِيَّةٌ

*Corallina officinalis* (S). *Coralline officinale*, *Brion* (F). *Corallina of the shops* (E). *Echte Korallenalge*, *Korallen moss* (D). *Corallina officinali* (I).

نوع من ثور الماء وهو نبات بحري طيب يعيش طفلياً  
على الفؤوس. يستعمل كطارد للديدان.

#### ٦٢٠٢ - ثَوْرُ الْمِسْكِ \*

*Ovibos moschatus* (S).

*Ovibos*, *Boeuf musqué* (F). *Musk-ox* (E).

حيوان لون بخر من ذوات الاخلاف. يشبه الثور والكبش  
معاً. طوله نحو ٢٤٠ سم. وارتفاعه ١٠٠ سم. اما وزنه  
لن ٢٠٠ الى ٣٥٠ كيلو. وهو غليظ القرن قصير الذيل.  
موطنه البلاد الباردة الواقعة بين ٦٠ و ٨٣ من درجات  
خطوط العرض. يعيش قطعان كبيرة يراوح عددها من  
٣٠ الى ١٠٠ وازود || وهو يدعى ثور المسك لان  
لحم الثور يحمل رائحة المسك.

#### ٦٢٠٣ - ثَوْرٌ وَحْشِيٌّ، ثَوْرُ الْفَزَالِ

*Bos primigenius* (S). *Aurochs*, *Urus* (F). *Aurochs*, *Urus* (E).

نوع من الثيران البرية التي انقرضت منذ بضعة اجيال.

#### ٦٢٠٤ - ثَوْرَانٌ

*Eruption*

حالة الشيء النائر كالبركان يقذف الحمم.

#### ٦٢٠٥ - ثَوَمٌ

شجر من اشجار البلاد عظام تسو له ساق غليظة وعناقيد

كعناقيد البطم وهو مما تكون خضرته وورقه مثل ورق  
الجوز وهو سبط الاغصان وليس له حمل ولا ينتفع به في  
شيء. واحلته ثوبة (اللسان).

#### ٦٢٠٦ - ثَوَمٌ كَمَّةٌ

*Neurada* (S).

*Neurade* (F). *Neurada* (E).

جنس نباتات عشبية، برية، حولية او معمسة من فصيلة  
الورديات. انواعها المعروفة عديدة اعطتها بعض مناطق حوض  
البحر الابيض المتوسط، اخصها اشطوط الافريقية ||  
سوقها مزقة فرعاء بعضها يفرش الارض. اورقها مشعقة،  
اذينية، خلية النصال. ازهارها فردية، ابطية الارتكاز،  
صغيرة القد، زنادية، وردية اللون او تبينة | تنويرها  
يستمر من اواسط الربيع الى اواسط الصيف.

#### ٦٢٠٧ - ثَوَلٌ \*

*Essaim* (F). *Swarm* (E).

الثول هو جماعة النحل عند الاوراق بعد هجرها القفير  
الام وقبل دخولها النحينة الجديدة. وهو مؤلف من ملكة  
مبكوكة وبعض الذكور وعدة الاف من العاملات.

#### ٦٢٠٨ - ثَوَلٌ

عارض جنون يصيب الغنم والماعز. يقال: شاة ثولاء وتيس  
اثول.

#### ٦٢٠٩ - ثَوَلٌ، ثَوَلٌ، ثَوَلٌ

*Fourreau* (F). *Sheath* (E).

هو وهاء قضيب البعير والثور والتيس. واصله في البعير  
وقبل هو القضيب نفسه (اللسان).

#### ٦٢١٠ - ثَوَلٌ ثَوَلٌ

*Verrue* (F). *Wart* (E).

خراج في الجسم ناقص صلب مستدير.

#### ٦٢١١ - ثَوَمٌ

*Allium* (S). *All* (F). *Garlic* (E).

جنس نباتات بصلية عشبية من فصيلة الزنبقيات. انواعه  
عديدة معظمها بري وبعضها زراعي بقلي كالثوم والكراث  
والقفلوط || اوراقها قرصية الالتشاب عصفية الشكل  
خيفة النصل. ازهارها نورة خيمية قائمة على سمارق قرصي  
ليني متعصب اجوف. ثمارها بزور دقيقة مسترقة سوداء  
اللون. اعرف انواعه ما يتبع.

#### ٦٢١٢ - ثَوَمٌ أَيْضٌ \*

*Allium neapolitanum* (S).

*All blanc* (F). *White garlic* (E).

نوع من الثوم البري والزراعي الزبيني. اوراقه عصفية  
مسنة. سمارقه مضلع الزوايا ثلاثيها يعلو من ٣٠ الى  
٦٠ سم. ازهاره زهلة بيضاء اللون. ازهاره يستمر من اذار  
الى ايار.

#### ٦٢١٣ - ثَوَمٌ الْحَبَّةِ

*Germandrée aquatique* (F).

*Water germander* (E). اطلبه. هو الاسقورديون المائي.

#### ٦٢١٤ - ثَوَمٌ الشَّرْقِ

*Ail d'Orient* (F).

*Blue-leek* (E). هو الكراث التبلي، اطلبه.

#### ٦٢١٥ - ثَوَمٌ الْفَزَالِ \*

*All de cerf* (F). *Long rooted garlic* (E). *Mäusellauch*, *Wilder knoblauch* (D). *Cipolla salvatica*, *Nardo falso*, *Aglio con foglie di piantaggine* (I).

نوع من الثوم البري يكثر في الاحراج الجبلية. اوراقه  
مسطيلة لمعية الزام الاخير.



ثوم الغزال



ثوم بري



ثوم جبلي



ثوم زراعي



ثيانونيس أحمر الطرس



ثيتل

## ٦٢٢٧ - ثومكلاء

Spilanthus, Spilanthus (S).

Spilanthus (F). Spilanthus (E).

جنس نباتات عشبية حولية ومعمّرة من فصيلة اللثديات أو المركبات اللثديات. أنواعها المعروفة ١٢ أعطتها بعض المناطق الحارة من العالمين القديم والجديد || معظم أنواعها طبي يجرى بعض الادهان الاساسية النشطة العرف المعطري والحريفة الطعم || اشهر انواعها ثوملاء اكلة المعروفة بحشيشة النطق. وثوملاء بارا المعروفة بحشيشة التناق.

## ٦٢٢٨ - ثوية

Bergerle (F). Sheepfold (E).

هي مأوى الغنم.

## ٦٢٢٩ - ثيد

Ulignaire, Uligneux (F).

Uligneux-Uliginal (E).

م. ثيدة. نعت تعريفي يطلق على كل نبات يعيش في المواقع الرطبة.

## ٦٢٣٠ - ثيامين

Thiamine (F).

الثيامين هو الاسم العلمي لفيتامين ب١ ويدعى ايضاً ثورين ، اطلبه .

## ٦٢٣١ - ثيانونيس أحمر البطن

Cyanotis rubigastera (S).

Tachuris à ventre rouge (F).

طائر وحيد الجنس والنوع من الجواثم مشروبات المناقير وفصيلة النصوييات. يألف المروج والغابات وضفاف مجاري الماء. قوته الحشرات. موطنه بعض مناطق امريكا الجنوبية اخصها الشيلي || جسمه متوسط القد يطول نحو ٢٢ سم. ثوبه جميل الالوان المزودة. رأسه متوج بكشة مستديرة قليلة الارتفاع تشبه التاج. رأسه وكشته وسائر الصفحة العليا الى الخضار اللامع يملوه تجذيع ابيض في الجناح وفي الذنب. ذنبه معتدل الحجم ، مستدير الطرف. كشته خضراء الحافة الداخلية، حمراء الخارجية. زوره وصدره وبطنه الى الحمرة الزاهية. خوافيه الى الشفحة. ابطاه مرقوشتان بالاسود || يدشن حشه في الاشجار الرفيعة. الانثى تحضن بمتابعة الذكر من ٤ الى ٥ بيضات. الترخيم يستمر نحو اسبوعين.

## ٦٢٣٢ - ثيتل ، ثيتل ، أبو زلاف

Boselaphus, Portax, Tragelaphus trago camelus, Tragelaphus picta (S). Boselapha, B. Nilgaut, Tragelaphe (F). Tragelaph (E).

حيوان من بقر الوحش وسيد الحفس والنوع كبير الحجم طوله يراوح من ٢٤٥ الى ٢٧٠ سم. وارتفاعه من ١٣٠ الى ١٤٥ سم. وهو اكهب الثوب تعلوه سمرة وزرقة. مستطيل الرأس ، عريض الصدر والزرور. مرتفع الحارلك. منحدر الكفل. قائمتاه الاماميتان ارفع من الخلفيتين. للذكر قرنان صميران منطقتان فوق رأسه وهما اصفر واحدة من قرني الوعل. طول القرن نحو ٢٢ سم. اما الانثى فجاءة وللاذكر عقيصة شعر جتل تقله زوره. وصغار الثيتل تدعى أرغية. اجله يراوح من زوجين الى خمسة ازواج. موطنه الحالي يمتد من الخليج الفارسي الى جنوب حماليا.

## ٦٢٣٣ - ثيقف ، كمبيوتر

Ordinateur (F).

Computer (E).

الثيقف جهاز الكتروني ينظم المعلومات بغاقت السرعة ويعطي جميع الموصل المطلوبة في جميع المجالات.

## ٦٢١٦ - ثوم بري\* ، ثومكديون

Allium silvestrum, A. xiphopetalum (S). All sauvage (F). Wild garlic (E). Wilder knoblauch (D). Aglio salvatico, (I).

هو الثوم البري المبذول. هذه البلاد المعتدلة الحرارة. اوراقه تحضن جزءاً من الشمراخ المستطيل الفليظ الانتشاب.

## ٦٢١٧ - ثوم جبلي\*

Ail à feuilles carinées (F). Mountain garlic, Keeled garlic (E). Berglauch, Waldlauch (D). Aglio di montagna, A. carinata (I).

نوع من الثوم البري. يكثر في الجبال والارتفاعات العالية. اوراقه مستطيلة لسنة. ازهاره سماوية اللون.

## ٦٢١٨ - ثوم ذهبي

Ail doré (F).

Yellow garlic (E).

هو الحمير الابيض ، اطلبه .

## ٦٢١٩ - ثوم زراعي\* ، ثوم ، ثوم

Allium sativum, Porrum sativum (S). All cultivé (F). Garlic (E). Knoblauch (D). Aglio (I).

نوع من الثوم وهو البقنة الزراعية المعروفة. ضرره عديدة تختلف بشكل وحجم ولون فصوصها وزين زرعها وسرعة ادراكها || زراعته عميقة يجرى في جميع الارربة الخفيفة والمتوسطة الاندماج يحسن صفته في الارربة الحارة الرغاب.

## ٦٢٢٠ - ثوم فلسطيني ، ثوم ثوبير

Allium Schubert (S). Ail de Palestine, Ail de Schubert (F). Schubert garlic (E).

نوع من الثوم البري والزراعي التزييني. هذه فلسطين اوراقه عصفية مستطيلة. شمراخه يملو من ٣٠ الى ٤٠ سم. زورته خيمية كبيرة كثيفة الازهار المديدة. لونها الى لايفس الودي. ازهاره يستمر طوال فصل الصيف.

## ٦٢٢١ - ثوم قصبي

Ciboule (F). Stone-leek (E).

هو السيول ، اطلبه .

## ٦٢٢٢ - ثوم مروج

Allium odorum (S).

All odorant (F). Odoriferous garlic (E)

نوع من الثوم البري والزراعي التزييني اوراقه عصفية ضيقة مستطيلة. شمراخه الزهري يملو من ١٥ الى ٥٠ سم. زهاره كثيفة التجميع بيضاء اللون. ازهاره يستمر من يار الى سزيان.

## ٦٢٢٣ - ثوم معمور

Ciboulette (F). Chive (E).

هو اقريط ، اطلبه .

## ٦٢٢٤ - ثومة

الثومة ح. ثوم. الثوم شجر طيب الريح عظام واسع الورق اخضر اطيب ريحاً من الاس يسط في المجالس كما يسط الريحان وتتخذ منه المساويك (السان).

## ٦٢٢٥ - ثومرن

الثومرن: نبات برزه قوي الحرارة (فريتغ).

## ٦٢٢٦ - ثومس

نبات يعرف بصمير الحمار (السان).



فتها الاستطالة . اغدادها عادمة التخديد ، معصمها لا يلحف  
كامل البطن . اثوابها بنية او سمراء || جميعها مفترسة  
وبعضها عاشب . مسرحها دجوي . معصمها يعيش كراشن  
في قرى النمل || اشهر اجناسها التيكّم .

Verge du chameau (F).

Rod of camel (E).

٦٢٣٦ - تيبيل

قصب البعر .

٦٢٣٧ - تيبيل\* ، كيبيل

Cynodon dactylon, Panicum dactylon, Dactylon  
officinalis, Digitaria stolonifera (S). Herbe des Ber-  
mudes, Chiendent pied de poule, Gros chiendent,  
Paspale (F). Bermuda-grass, Dog's-tooth-grass, Scut-  
ch-grass (E). Echter hunds Zahn, Bermudagrass (D).  
Gramigna maggiore, Dente canino (I).

نبات عشبي عرضي مداد معبر من فصيلة النجيليات .  
مبلول في جميع الاصقاع يكثر في الاربة المروية . يعتبر  
من النباتات الضارة المؤذية .

Dactyle pelotonné (F).

Hard grass (E).

٦٢٣٨ - تيبيل 'عمران

هو الدكتيل المكب ، اطلبه .

Pêcherie de perles (F).

Pearl fishery (E).

٦٢٣٩ - تيبين

صيد الثؤلر واستخراجه من البحر .

Paussus (S).

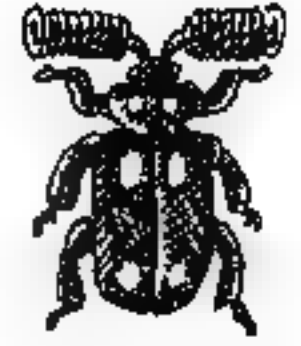
Paussus (F). Paussus (E).

جنس حشرات من فصيلة التيكميات ورتبة غديسات  
الاجنحة . انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض  
اقاليم البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة  
تطول من ٣ الى ٥ مم . رؤوسها صغيرة . هيونها ناشزة .  
قرونها الاستشعارية ثنائية الفصل ، الفصيلة الاولى صغيرة  
الجرم اما الثانية فكبيرة ، مستضخمة ، اسطوانية الشكل ،  
حيدية السطح . تأثيرها وفكوكها وملامسها صغيرة . كواسلها  
ضيقة . بطونها مستعرضة . اغدادها عادمة التخديد ،  
مقطوعة المؤخر ، لا قلحف كامل البطن . قوائمها نشيطة .  
اثوابها كمتنية او بنية او شديدة السمرة || الحشرة الجملانة  
مفترسة . مسرحها دجوي وبعض انواعها يعيش في قرى  
النمل .

Paussidae (S).

Paussidés (F). Paussidae (E).

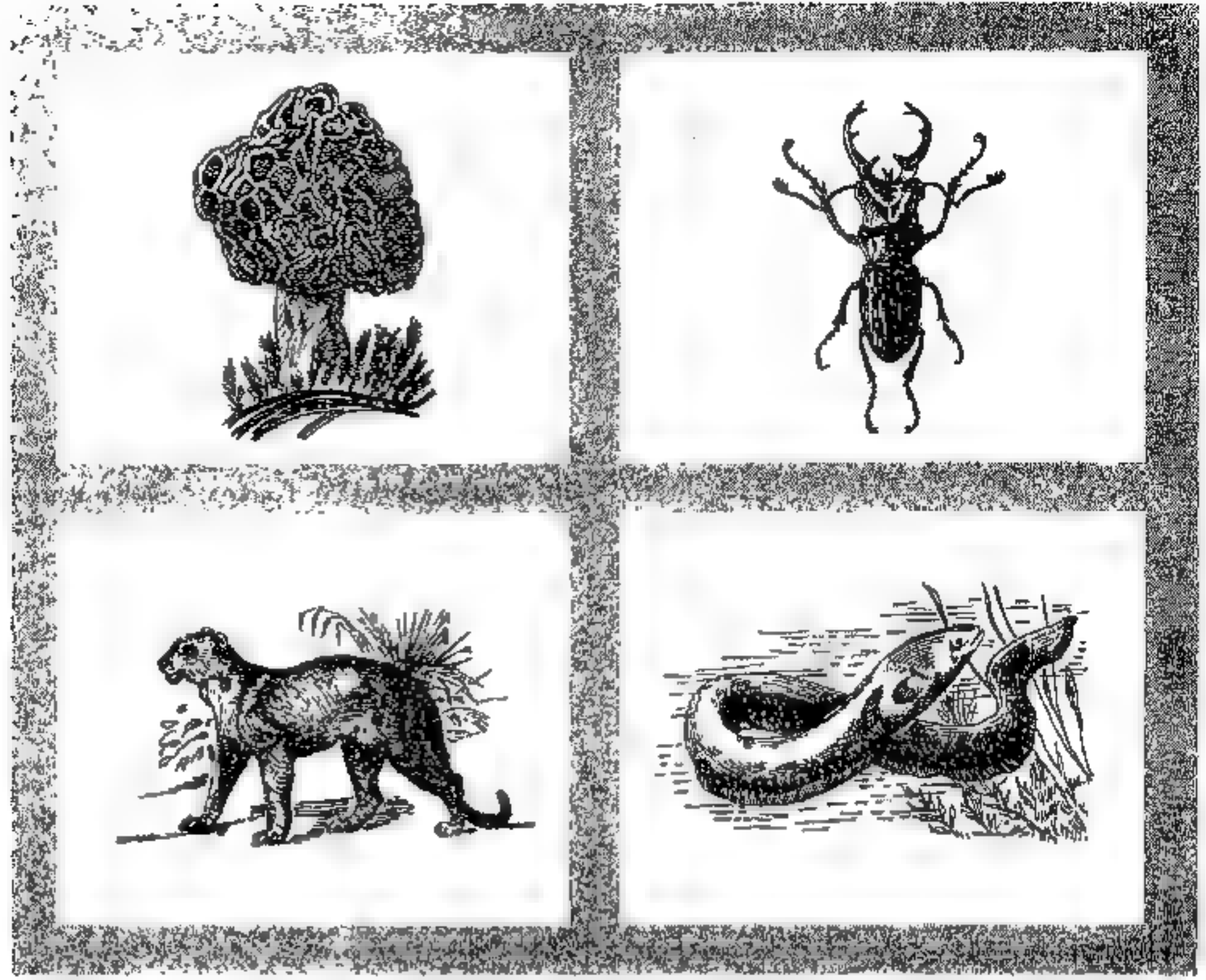
فصيلة حشرات من غديسات الاجنحة . اجناسها وانواعها  
المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم مناطق البلاد الحارة  
والمعتدلة الحرارة من العالم القديم || اجسامها صغيرة ،  
معتدلة التبليط ، تطول من ٤ الى ٦ مم . رؤوسها صغيرة ،  
مستعرضة . هيونها ناشزة . قرونها الاستشعارية ثنائية  
الفصل ، الفصيلة الاولى صغيرة اما الثانية فكبيرة ،  
مستضخمة ، اسطوانية الشكل . كواسلها لاقياسية ، تكثر



تيكّم



تيبيل



٦٢٤٧ - جَدَارِي  
Crocus, Safran (F).  
Crocus, Saffron (E).  
هو الزعفران ، اطلبه .

٦٢٤٨ - جَذَابِ النَّسْغِ  
Tire-sève (F).  
Drawing-sap (E).  
نضيب يترك على النبتة الام في اثناء التطعيم لجذب النسغ.

٦٢٤٩ - جَذَابِيَّةٌ  
Attraction, Gravitation  
احدى الظواهر الطبيعية التي تنظم علاقة قوة الجذب والانجذاب في الاجسام || صيغة قانون الجاذبية كما وضعه نيوتن تنص :  
« كل جسم يتجاذب مع كل جسم آخر بقوة تتناسب طردياً مع حاصل ضرب كتلتيهما وعكسياً مع ربع البعد بينهما . » وهو ما يفسر دوران الكواكب والارض حول الشمس ودوران القمر حول الارض .

٦٢٥٠ - جَذَابِيَّةُ الْمَاءِ  
Hydrocropsima (F).  
راجع شفع .

٦٢٥١ - جَذَابِيَّةُ النُّورِ  
Phototropisme (F).  
راجع ندد .

٦٢٥٢ - جَذَابِيَّةُ شَعْرِيَّةٌ  
Capillarité (F).  
Capillarity (E).  
ظاهرة طبيعية تجعل النسغ يصعد في النبات . ويجعل الماء يصعد في التربة من العمق الى السطح حيث يتبخر .

٦٢٥٣ - جَذَارٌ هـ  
Rhizophage (F).  
Rhizophagous (E).  
الجاذز من الحيوان والحشرات الذي يقضي على جلود النبات .

٦٢٤٠ - جَنَابٌ  
Onagre (F), Onager (E).  
الجَنَاب : الفليظ الشمين من حجر الوحش .

٦٢٤١ - جَنَابَةٌ  
الجَنَابَةُ هي بقرة الوحش

٦٢٤٢ - جَنَائِي ، رَالِيص  
Hercule (F).  
Hercules (E).

الجنائي او الرانص كوكبة نجوم شمالية الموقع ، تحيطها من اليسار القيثارة ومن اليمين اللكة ومن الجنوب العواء . وهي صورة رجل قد مده يده وجثا على ركبتيه ، احدى رجليه على طرف عصا العواء ، وهي اليمنى ، والاخرى عند الاربعه التي على رأس التين والتي تسمى العوائد || عدد نجومها ١١٣ ألمعها من المرتبة الثالثة والرابعة . أشهرها « رأس الجنائي » ويدعى أيضاً « كلب الراعي » .

٦٢٤٣ - جَنَاحِيم ، مَعْيُون  
Oculifère (F).  
Oculiferous (E).

نعت تعريفي يطلق في علم التاريخ الطبي على كل من يحصل مينا .

٦٢٤٤ - جَنَادِيح هـ  
Demi-rustique, assez rustique (F).  
Sufficiently rustic (E).

نعت تعريفي يطلق على النباتات التي تتطلب بعض العناية ولا تنجح الا في اقاليم معينة واثربة خاصة .

٦٢٤٥ - جَنَادِر  
Onagre (F).  
Onager, Wild ass (E).

الجنادر حمار الوحش .

٦٢٤٦ - جَنَادِصَةٌ  
Terra inculte (F), Waste land (E).  
كل ارض لم تسم ولم تحرث ولم تزرع . ج . جوادس .

٦٢٧٠ - جاس - Foulisseur (F). Burrowing (E).  
صفة الحيوان أو الشيء الذي يحفر التربة .

٦٢٧١ - جاساء ، جسييد - Coagulé (sang) (F).  
هو الدم متى جمد ويس . Coagulate (E).

٦٢٧٢ - جاسكت - Jacinthe (F). Hyacinth (E).  
هو الجوتن اطلبه .

٦٢٧٣ - جاضيم - Labre (F). Labrum (E).  
هو في الحشرات عضو يتصل بازار البحنق ويلحف التأثير  
مركزه مركز الشفة وقد يملأها .

٦٢٧٤ - جاعيرة ، رقمة - Fesse (F).  
Buttock, Rump (E).  
الجاعرة هي إلية الحيوان وهما جاعرتان ورقدتان قال لاصمي  
هما حرفا الوركين المشرفان على الفخذين . ومنهم من قال  
مضرب الفرس بذنبه على فخذيه .

٦٢٧٥ - جاف - Déraciner (F).  
To root up, To deracinate (E).  
يقال جاف الشجرة من جلورها أي اقتسمها .

٦٢٧٦ - جافير - Anaphrodisiaque (F).  
Anaphrodisiac (E).  
الجافير كل ما من شأنه اضعاف الشهوة الجنسية عند  
الانسان والحيوان .

٦٢٧٧ - جافينات ٥ - Ampélophages (F).  
Ampelophagous (E).  
الحشرات من أي فصيلة كانت تقضم الكرمة وتقربها .  
مفردا جافن وجافة .

٦٢٧٨ - جاكما\* ، أرتوكرتس ، شجرة الخبز - Artocarpus (S).  
Artocarpe, Arbre à pain, Jacquier, Jaquier (F). Bread tree, Bread fruit tree (E). Brod-  
baum, Brotfruchtbaum (D). Artocarpo, Albero de pane, Frutto di pane (I).

جلس اشجار من سبط الخبزيات وفصيلة الانجريات .  
انواعه المعروفة نحو ٢٠ اعطانها البلاد الاستوائية . جميعها  
اشجار دائمة تملو من ١٥ الى ٢٠ م . سوقها غليظة .  
اغصانها منبسطة . اوراقها مفروشة تشبه اوراق التين .  
ثمراها ضخمة بطيخة الشكل تطول من ٢٥ الى ٣٠ سم .  
قشرها محببة خضراء اللون . لبها ابيض . بذورها  
كستنية الشكل والقذ واللون . لبها فشوي التركيب  
مأكول بعد سلقه او شيه او طبخه . طعمه طم الخبز مع  
شيء من الارضي شوكي .

٦٢٧٩ - جاكسونية\* ، جاكسونية - Jacksonia (S). Jacksonia (F).  
جنس جنات برية وتربينية من فصيلة القرنيات الفراضية  
منبتها استوائي . انواعها المعروفة ٣٠ سوقها منتصبه .  
قليلة القروع ، كثيرة الاقنان . اوراقها حشوية الشكل .  
ازهارها لاقياسي التجميع يكثر فيه السقودي والسليبي .  
ازهارها فواحة العرف المستحب ، ارجوانية اللون او صفراء .

٦٢٨٠ - جاكو\* ، ببغاء رمادية - Psittacus erythacus (S).  
Perroquet cendré, Jaco (F).  
طائر من الببغاء . موطنه بعض مناطق افريقية اشمالية .

٦٢٥٤ - جادور ٥ - Radicivore (F). Radicivorous (E).  
آكل جذور النبات . نعت تعريف يطلق على كل حيوان  
او حشرة تقترض جذور النبات وتعيش عليها .

٦٢٥٥ - جار - Luxuriant  
الجار من النبات : النض الريان .

٦٢٥٦ - جار الماء - Aune (F). Common alder (E).  
هو الخث ، اطلبه .

٦٢٥٧ - جار النهر\* ، سلق الماء ، لسان البحر - Potamogeton natans (S). Potamogeton flottant,  
Epi d'eau, Potamot (F). Pondweed, Deil's spoons,  
Tench weed (E). Schwimmendes laichkraut (D). Po-  
tamogeto maggiore, Lingua d'acqua (I).  
نبات عشبي مائي مداد من فصيلة حرائس الماء . اوراقه  
حاضنة ، بيضيه ، جلدية النصل ، شبه شفافة ، متقابلة .  
ازهاره سنبل التجميع محوري الارتكاز . ازهاره خنثوية ،  
طويلة الزناد خضراء اللون || كان ولا يزال من النباتات  
الطبية ذات الاستعمال الخارجي نقيعه يفيد الحكة .

٦٢٥٨ - جارة الماء - Aponogeton (F).  
Water hawthorn (E).  
راجع ابقوليه .

٦٢٥٩ - جارة الماء السنبلية - Aponogeton en épis  
راجع ابقوليه سنبلية .

٦٢٦٠ - جارحة - Bête de chasse  
ما تعلم الاصطياد من كلب او فهد او بازي او نحو ذلك  
ج - جوارح .

٦٢٦١ - جارود ٥ - Acridophague (F).  
Acridophagous (E).  
نعت تعريف يطلق على كل من يأكل الجراد من انسان  
وطائر وحيوان وحشرة .

٦٢٦٢ - جارس ٥ ، واشع ٥ - Anthophage, Floricole (F). Floricol (E).  
نعت تعريف يطلق على كل طائر او حشرة مرتعها الزهر .

٦٢٦٣ - جارت - Serpenteau (F). Young serpent (E).  
ولد الحية من يوم نفضته حتى الثلاثة او الاربعة اشهر .

٦٢٦٤ - جارتك - Prunier abricoté (F).  
هو الجارتك ، اطلبه .

٦٢٦٥ - جارود - الجارود : السنة الشديدة المل .

٦٢٦٦ - جارود ٥ - Raticide (F). Rat-polson (E).  
كل مادة سامة تستعمل للقضاء على الجرذان واشباهاها .

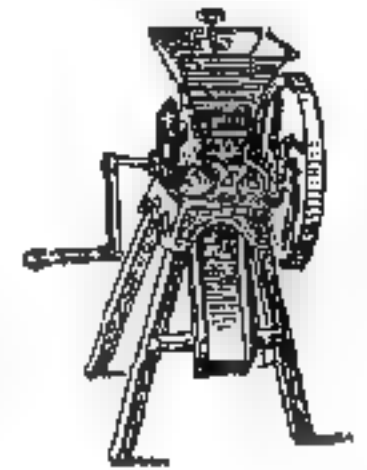
٦٢٦٧ - جاروش\* ، مجرشة\* ، مريضاخ ، مريضخة - Concasseur (F). Bruising-mill, Crushing-mill (E).  
آلة تستعمل لجرش الحبوب التي تتلفها الدواجن .

٦٢٦٨ - جازعة - Espalier (F).  
الجازعة هي كل خشبة معروضة بين شيتين ليحمل عليها .

٦٢٦٩ - جازل - Dimère (F).  
نعت تعريف يطلق ، في علم التاريخ الطبيعي ، على كل  
عضو مركب من مفصلين أو جزئين .



حار النهر



جاروش



جاضيم



جاك



جاكسونيه



جاكو





جَاكُوْبِيْن



جَاكُوْبِيْن



جَامُوس أُرْنِي



جَامُوس أَصْهَب



جَامُوس الْهِنْدَا

أخطامها مستعرضة . جباهها نافرة محدبة وقصيرة . قرونها مستفلفة ، متعققة ، متتابعة الحيد ، مدببة الأطراف . أذناها كبيرة متدلية . أذناها متوسطة الطول || موطنها البلاد الآسيوية والأفريقية ، تألف المناطق وضيقات الأنهار والبحيرات حيث تكثر من الإقامة في الماء . قوتها الأعشاب . ألتها أصفر جثة من ذكورها وهي سولية الحمل فردية التناج ترضع صغيرها من ٢ إلى ٤ أشهر || أما أنواعه السبعة فهي ما يتبع .

#### ٦٢٩١ - جَامُوس أُرْنِي \* Bubalus arni (S).

Buffle arni, Arni (F).

نوع من الجاموس الآسيوي . أعطانه فسيحة الأرجاء تمتد من الهند إلى الهند الصينية وتجاووزها . يقال أنه يفرض الاحترام على البير والنمر ويقتحم القيل إذا تعدى على مرعاه . وهو أكبر الجواميس جثة وأشدّها بأساً وبطشاً . يعلو نحو ٢٢٠ سم . ويطول نحو ٣٥٠ .

#### ٦٢٩٢ - جَامُوس أَصْهَب \* Bubalus b. fulvus (S).

Buffle fauve (F).

يقال أنه ضرب من النوع الهندي دجن منذ زمن بعيد يرقى إلى عصر كنفوشيوس أو قبله . وهو يتميز باعتدال غلاظة أطرافه وبغزارة لبنه الأبيض || وما الجاموس الأفغاني والإيراني والعراقي والسوري والمصري والتركي والأرمني واليوناني والإيطالي والدافوني سوى سلالات تحدرت من هذا الضرب .

#### ٦٢٩٣ - جَامُوس الْبَرّ

Bubalus pumilus, B. brachyceros (S). Buffle brachycère, Niari, Vache des buissons (F).

نوع من الجاموس الأفريقي . أعطانه لسيحة الأرجاء تمتد من حدود الصحراء الكبرى إلى شواطئ الأطلس والأطلس . وهو صدير الجثة والقرن يعلو نحو ١٣٠ سم . ويطول نحو ٢٢٠ . يألف السهل والجبل على السواء لكنه لا يبتعد عن الماء أكثر من مسير ثلاث ساعات . أجله لاقياسي العدد يكثر في السهل ويقل في الجبل .

#### ٦٢٩٤ - جَامُوس الْخَلَا ، جَامُوس الْكَثَر

Bubalus caffer (S). Buffle de la Cafrerie (F).

نوع من الجاموس الأفريقي . أعطانه فسيحة الأرجاء تمتد من بحيرة فيكتوريا ثيارا إلى ضفاف الأورنج وبلاد الأنكولا . وهو ضخم الجثة كبيرها . يعلو نحو ١٤٠ سم . ويطول نحو ٢٤٥ سم . أما قرنه فلا يقل عن ٨٥ سم . وذنبه ٨٠ سم . وأذنه ٣٠ سم . أجله يراوح من ٥٠ إلى ٣٠٠ نفر .

#### ٦٢٩٥ - جَامُوس النَّشَل

Bubalus acuinotialis (S). Buffle équinoxial (F).

نوع من الجاموس الأفريقي . أعطانه تشمل كافة مناطق خط الاستواء الأفريقية التي لا تخلو من المناطق ويجاري الماء . وهو أصفر جثة من الجاموس الكفر وأقصر قرناً وأذاً . أجله يراوح من ٢٠ إلى ٢٠٠ نفر .

#### ٦٢٩٦ - جَامُوس الْهِنْدَا Bubalus bubalus (S).

Buffle de l'Inde (F).

نوع من الجاموس الآسيوي دجن وتحدث منه جميع السلالات الأهلية المعروفة . يتميز باستطالة جثته وذنبه ، بقصر رأسه وانبساط جبهته ، بكبر أذنه وبصغر عينه . علوه يراوح من ١٣٠ إلى ٢٠٠ سم . وطوله من ٢٨٠ إلى ٣٢٠ سم . أما ذنبه فن ١٠٠ إلى ١٢٠ سم .

يألف الغابات وضيقات مجاري الماء . ملجئه الحياتي بخافي لا في زمن التساقط والحضانة . قوته الثمار والحبوب . يقتبس الكلام ويردده بسهولة ذئقة خاصة إذا كان لا يزال نثياً | ثوبه إلى الشبهة الرمادية الزرقاء المواج . ذنبه أحمر . عينه مطوقة بالأبيض . حدقة عينه كستنية اللون . متقاده ورسفاه وأصابه سود || يدثن عشه في تجاويف الأشجار . الأنثى لا تصع أكثر من بختين تحضنها وحدها بينا الذكر يؤمن لها الغذاء .

#### ٦٢٨١ - جَاكُوْبِيْن \* Heliophryx (S).

Jacobiine (F). Heliophryx (E).

جنس طير من الجوارثم رقيقات المناقير وفصيلة الفريسيات . أنواعه المعروفة سبعة موطنها معظم مناطق أمريكا الاستوائية . تألف الرياض وضيقات الأنهار والمواقع الدغلة . قوتها الحشرات أخصها المهنحة وبعض الثمار العنقية البرية . جسامها صغيرة تطول من ١٠ إلى ١٥ سم . تتميز باستطالة مناقيرها الجلاسة وبكبر أذنان ذكورها . ألتها العلوية متباينة الألوان العابقة الصفراء المواج . صدورها وبطنها صديجة . ألتها أصفر قدماً من ذكورها وأهت ثوباً .

#### ٦٢٨٢ - جَاكُوْبِيْن Jackie (F).

جنس الشجر حرجية وتزيينية من فصيلة القويات . متبها هند لصيلية وجزر الزايح . أنواعها المعروفة قليلة العدد جميعها مفزلية الشكل ، بأسقة القد . أوراقها معنقة ، متقابلة ، متوسطة النصل . أزهارها صنفودية التجميع . ثمارها جلدية ، ثنائية البزور تستعمل في بعض المستحضرات الطبية .

#### ٦٢٨٣ - جَاكُوْبِيْن Jackie (F).

Jacquinie, Jacquinier (F). Jacquinia, Bracelet wood (E). Jacquinia (D). Jacquinia (I).

جنس جنبات برية وتزيينية من فصيلة الربيعيات أنواعها المعروفة ستة . مهدها أمريكية الاستوائية . أوراقها معنقة ، متماقبة . نصلها أهليلجي الشكل ، لامع البشرة . أزهارها جميلة القالب ، صنفودية التجميع ، متدلية .

#### ٦٢٨٤ - جَاكُوْبِيْن ، سَبِيخَة ، تَمْبِيخَة

Flocon (F). Flock, Tuft (E).

أجوالح ما تطاير من رؤوس القصب والبردي يشبه القطن .

#### ٦٢٨٥ - جَامُوس Jalou (F). Levelling-staff (E).

راجع أرفة .

#### ٦٢٨٦ - جَامُوس ، قَدَح Goblet (E).

شكل من أشكال تشذيب الأشجار المثمرة يكثر استعماله في افصح .

#### ٦٢٨٧ - جَامُوس Dessèché (F). Dried (E).

ببت حامس : دهبت عضوضه ورطوبته فول وجما .

#### ٦٢٨٨ - جَامُوس Nelombo

طلب نيمور قبطي

#### ٦٢٨٩ - جَامُوسَة Heliophryx (S).

جنس حيوانات وحشية وداجنة من فصيلة البقريات . أنواعه المعروفة سبعة جميعها ربعة الأجسام الخليفة .

#### ٦٢٩٠ - جَامُوس ، ذُنْبُ Bos bubalus (S).

Buffle (F). Buffalo (E).

جنس حيوانات وحشية وداجنة من فصيلة البقريات . أنواعه المعروفة سبعة جميعها ربعة الأجسام الخليفة .

- ٦٣٠٧ - جَاوْدَار Seigle (F). Rye (E).  
هو الشيلم ، اطلبه .
- ٦٣٠٨ - جَاوَشِير Opopanax  
هو الكاوشير ، اطلبه .
- ٦٣٠٩ - جَاوِي Impératoire des montagnes (F).  
Fellow grass (E).  
راجع تاغنست .
- ٦٣١٠ - جَائِحَة Fléau (F). Calamity (E).  
الجائحة والجوئح كل آلة سماوية تحتاج البهات فتؤذيها او تقضي على ثماره او انتاجه .
- ٦٣١١ - جَبّ Pollinisation (F). Pollinization (E).  
هو التأبير ، اطلبه .
- ٦٣١٢ - جُبّ البئر الكثيرة الماء البعيدة القمر .
- ٦٣١٣ - جُبّء Truffe rouge (F). Red truffle (E).  
الجبء واحد الجبءة وهي الحمر من الكفاة . قال الاحمر :  
الجبءة هي التي الى الحمرة . ولكفاة هي التي الى العبرة  
والسواد . والفقمة البيض . وبهات اوبر الصدر .  
(اقرب الموارد) .
- ٦٣١٤ - جَبّا الجبّا : شفة البئر .
- ٦٣١٥ - جَبّاء الجبء هو طرف قرن الثور .
- ٦٣١٦ - جَبّاب Pollinisation des dattiers (F).  
Pollinization of date trees (E).  
الجباب هو تفتيح النخل . وجب النخل : نينه . وزمن  
الجباب : زمن تأبير النخل .
- ٦٣١٧ - جَبّاب\* Spathé  
هو رماء الطلع ويدعى جف وكافور .
- ٦٣١٨ - جَبّار ، جَبّزاء Orion (F). Orion (E).  
الجبار او الجوزاء كوكبة نجوم جنوبية الموضع تمتد الى ما  
فوق خط الاستواء بالقرب من برج الثور || عدد نجومها  
٧٨ وهي على صورة رجل قائم في ناحية الجنوب بيده عصا  
وعلى وسطه سيف . والعرب تسمى الكواكب الثلاثة التي على  
الوجه «الهنة» . والتبر الاعظم الذي على منكبه اليمنى  
«منكب الجوزاء» و«يد الجوزاء» ايضاً . والكوكب  
النير الذي على المنكب اليسرى «الناهد» و«المرزم»  
ايضاً . والثلاثة المصطفة التي على وسطه «منطقة الجوزاء» .  
والثلاثة المنحدرة المتقاربة «سيف الجبار» . والتبر العظيم  
الذي على قدمه اليسرى «رجل الجبار» . وللكوكبان اللذان  
يتقلمان الرجل «الناعقان» . وتسمى التسعة المقسومة التي  
على الكم «تاج الجوزاء» || وتحت منطقة الجوزاء ينتشر  
سديم الجوزاء الذي اكتشفه «هويغنس» عام ١٦٥٦ .
- ٦٣١٩ - جَبّار Hypermétrique (F).  
Hypermetric (E).  
نعت يطلق على جبابرة الحيوانات الداجنة من اي نوع  
كانت من الطير الى الثدييات .
- ٦٣٢٠ - جَبّاس ، مَمْبَة ، شَجَرَة الأَثْدَاء Mammea (S). Mammée (F). Mamey (E).  
جنس اشجار شجرة برية وزراعية من فصيلة الكلوزيات .  
انوعه خمسة منبتها البلاد الاستوائية . جميعها اشجار كبيرة

٦٢٩٧ - جَامُوس خِرْبَانِي\* Bubalus kerabau (S).

Buffle kérébau, Kérabau (F).

نوع من الجاموس الاسيوي المتوسط القد يعلو نحو ١٤٥ سم . ويطول نحو ٢٠٠ أما ذنبه فنحو ٦٦ سم . يتميز باستطالة قرويه المنبسطة المقومة . اعطائه فسيحة الارحاء تشمل الهند وسرنديب والهند الصينية وجزر الزابج . يرينه للجر والقصابية . انائه متوسطة الدر .

٦٢٩٨ - جَامُوس غِينِيَة Bubalus centralis (S).

Buffle central (F).

نوع من الجاموس الافريقي مهدد غينيه ومناطق شمال السودان . جسمه ربع القامة متوسط القد . قرنيه منبسط الانتشاب ، اعوج الشكل ، منحرف الى الوراء . هلبه مبهر ، نادر الوجود ، حنطي اللون . اجله يراوح من ٢٠ الى ١٢٠ نفر .

٦٢٩٩ - جَامُوسَة Bufflesse (F). She-Buffer (E).

انثى الجاموس .

٦٣٠٠ - جَانِبِي Latéral (F). Lateral, Side (E).

نعت تعريفي يطلق على ما كان مركزه في جانب الشيء .

٦٣٠١ - جَانِيّ الخَبَاء Pleurocarpe (F).

Pleurocarpeus (E).

نعت تعريفي يطلق على كل طحلب لنبت سديتانه على جانب الساق او الفرع .

٦٣٠٢ - جَانِبِيَّات العَوَم ، مُكَلَطَحَات Pleuronectidés, Poissons plats (F). Pleuronectidae (E).

فصيلة من الاسماك المسطوات تشمل بعض الاجناس المنطبعة الشكل كسمك موسى وسمك الترس وغيرها .

٦٣٠٣ - جَانِبْ Radicicole (F).

Root-eating (E).

نعت تعريفي يطلق على كل حشرة تعيش على اجنات وشروش النبات وتقتات منها .

٦٣٠٤ - جَانِرْك\* ، جَارْنَك Prunus armenioides (S). Prunier abricoté, Abricotée, Mirabellier (F).

شجرة مثمرة من فصيلة الورديات . منهم من قال ان الجانرك ينتمي الى الكرز ومنهم من اتبعه بالخوخ . خسرويه عديدة ، اشجاره متوسطة الحجم اوراقه مننقة متعاقبة اطول من اوراق المشمش واعين منها خضرة . ازهاره نوري . ثماره مختلفة الاشكال والاحجام والالوان والطعم والحلاوة والحسوة . جميعها مأكولة ورطب ويستخرج منها بالتقطير ، بعد التخدير كحول جيد الصنف || يغرس وينمو في جميع الاقربة . يرجع الكاملة التركيب العميقة العمور . يوجد في المناطق المتوسطة الارتفاع الممكن ربيها . يتكاثر بالبذر والتطعيم || اشهر انواعه التفاحي والحامض والسكري .

٦٣٠٥ - جَانِرْكَة Mirabelle (F).

Mirabelle plum (E).

الجانركة والجانركة هي ثمرة الجانرك .

٦٣٠٦ - جَانُوس Janus (F).

هو الضيكل ، حيوان من الرخويات ، اطلبه .



جاموس خرباني



جانرك



جباب



جباس أمريكية



جبل الصين



جبل الكنج



جبد



حكس

٦٣٢٧ - جَبَحِيَّات \* Platanistidae (S).

Platanistidae (F). Platanistidae (E).

فصيلة حيوانات مائية ، نهريّة ، لبونة من مرتبة متائلات الاسنان ورقبة الحوتيات || انواعها المعروفة ثلاثة : جبجل الكنج او السيوق ، وجبجل الصين او البوت ، وبوتو الامازون .

٦٣٢٨ - جَبْد \* Millerandage (F).

جبد العنب : صنروقف . والجبد هو ان يكون العنب صغيراً مقفلاً وان لا ينمقد بعض زهره .

٦٣٢٩ - جَبْدَكَة الجبارة قبل ان يكشط عنها اليف .

٦٣٣٠ - جَبْر Algèbre (F). Algebra (E).

علم رياضي ينسب ابتكاره الى العرب وهو علم يشترك مع الحساب في موضوعاته ويختلف عنه في استخدام الرموز لذلك اصبح اشمل من الحساب في معالجة المسائل الرياضية . ومع ذلك فكل قانون في علم الحساب له ما يناظره في علم الجبر . والرموز الجبرية هي حروف ابجدية فاذا ضربت بعضها في بعض او قسمت بعضها على بعض سمي ذلك بالحد الجبري . واذا استخلصت الاعداد مع الرموز سمي العدد بالمعامل الحسابي وهو يسبق دائماً الحد الجبري . واذا استبدلت الرموز باعداد فهي عملية التعويض . ويتميز الجبر عن الحساب باستعمال الاشارتين + و - للدلالة على ان الكمية الاولى موجبة والثانية سالبة . ومن ابحاث علم الجبر : المعادلات والجذور والواريتم الخ .

٦٣٣١ - جَبْرَة

الجبرة : نبت اكثر ما يكون في المغرب طولها نحو ثلاث اصابع . (اقرب الموارد) .

٦٣٣٢ - جَبَس Pastèque (F). Water-melon (E).

راحم بطيخ .

٦٣٣٣ - جَبَس Sélénite (F). Selenite (E).

هو سلفات الكلس .

٦٣٣٤ - جَبَس Ourse (F). She-bear (E).

الجبس انثى الدب .

٦٣٣٥ - جَبَسِين ، جَبَسِين ، جَبَسِين

Gypse (F). Gypsum (E).

هو كبريتات الكلس المائي الطبيعي المتبلور .

٦٣٣٦ - جَبَسْ جَبَسْ \* Japyx (S).

Japyx (F). Japyx (E).

جنس حشرات نائمة من فصيلة الجيكسيات ورقبة لاطئات المتك . انواعه المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم المناطق الحارة وفي بعض المناطق المعتدلة الحارة || اجسامها ضعيفة ، مستطيلة ، معتدلة التبيط ، مبعثرة الهلب الدقيق . اطوالها تراوح من ٨ الى ٢٤ سم . اثوابها الى البياض التني . رؤوسها شبه مربعة الشكل . عيونها كثة . قرونها الاستشعارية قلادية ، مركبة من ٣٠ فصلة . صدورها ثلاثية الحلقات . بطونها عشارية السكم ، تنتهي بزواج من السرك الصغير الكلافي الشكل الاسمر اللون . قوائمها قصيرة ، دقيقة . ارساغها وحيدة العقل ، ثنائية الاظفار اللامتساوية القد || يكثر وجودها تحت الحجارة في المواقع الدافئة . قوتها المواد العضوية المنحلة .

القد هرمية الشكل تعلو من ١٠ الى ٢٠ م . اورقها عروية ، متقابلة ، معنقة ، بيضية ، جلدية التصل . ازهارها كبيرة القد بيضاء اللون فواحة العرف مبعثرة على الافناد والافنان . ثمرها لحمية اللب كروية الشكل قطرها يراوح من ١٠ الى ٢٠ سم . لونها الى الصفار الكبريتي || اشهر انواعه وافضلها جباس أمريكية .

٦٣٢١ - جَبَسْ أمريكية \* ، مَشْمِشْ أمريكية ،

مَمِيّة أمريكية Mammee americana (S).

Mammée d'Amérique, Abricotier de St. Dominique, Arbre aux mamelles (F). Mamee apple, Mamey, Wild apricot (E). Amerikanischer bräuntenbaum (D). Mamel, Albicocco d'Americo (I).

نوع من الجباس منبت أمريكية الاستوائية . شجرته كبيرة القد هرمية الشكل مأكولة الثمار الصفراء اللون الذكية لعرف .

٦٣٢٢ - جَبَايا Troues de plantation (F).

الجبايا : الركايا التي تحفر وتنصب فيها قضبان الكرم .

٦٣٢٣ - جَبِيَّيَّة \* Panchéisme (F).

Panchelism (E).

الجبئية او الوهية الكون ملهف فلسفي يمتد بالاله انما في جميع الكائنات .

٦٣٢٤ - جَبَح ، جَبَح Ruchée sauvage (F).

Wild Hivful (E).

هي الاوقب الصخرية الطبيعية التي تسكن فيها النحل . ج ايجع وأجباح وجبوح وجباح .

٦٣٢٥ - جَبَحَل الصين \* ، لَبُون \* Lipoces vexillifer (S).

Dauphin de Chine, Lipote (F).

حيوان مائي ولده لبون من فصيلة الجبعليات ورقبة الحوتيات . اعطاه بعض المياه الصينيه اغصها بحيرة توغ - تنغ . قوته الاسماك || جسمه اهليلجي الشكل يطول نحو ٢٠٠ سم ثوبه في الشطر الاعلى الى الازرقه السوداء الموج ، وفي الشطر الاسفل والبطن الى البياض الالفير . رأسه اسفني الشكل . خطمه كالمقنط الجالس المبسط . اسنانه صغيرة ، كثيرة ، ذرية . عيناه صغيرتان ، ماسحتان . نيسه نفرة صغيرة تتوسط الجبهة . زعنفته الظهرية متوسطة الحجم . زعنفته الصدرية صانيتها الشكل ، اما الذيلية فقارة ومتساوية الفلق || لحمه متوسط الصنف ، مأكول .

٦٣٢٦ - جَبَحَل الكنج \* ، سَبَسُوق \* Platanista gangetica (S).

Plataniste du Gange, Sousouk (F).

حيوان مائي ورد لبون من فصيلة الجبعليات ورقبة الحوتيات . اعطاه المياه الهندية اغصها الكنج والهندوس والبرما بوترا | جسمه شبه وشي الشكل يطول نحو ٢٥٠ سم . ثوبه اسود الشطر الاعلى ، ابيض الاسفل . رأسه واضح المعالم والحدود . خطمه ذلق مستطيل . اسنانه كبيرة وكثيرة . عيناه صغيرتان ، مستديرتان ماسحتان . نيسه نفرة صغيرة تتوسط الجبهة . زعنفته الظهرية صغيرة ، هرمية الشكل . زعنفته الصدرية صانيتها الشكل ، معتدلة الحجم . زعنفته الذيلية كبيرة فارقة ، متساوية الفلق || لحمه متوسط الصنف ، مأكول .



## ١٣٤٦ - جَبُونَرَنْدِي الْأَنْتِيل ٥

Pilocarpus racemosus (S).

Jaborandi des Antilles (F).

نوع من الجبوريندي . منبته الانتيل . تصنيفه يأتي في المرتبة السادسة لانه ضعيف المادة الطبية المتوسطة الصنف .

## ١٣٤٧ - جَبُونَرَنْدِي رِيْشِي الْوَرَق ٥

Pilocarpus pennatifolius (S).

Jaborandi de Paraguay (F).

نوع من الجبوريندي . منبته جنوبي غربي ابرازيل وبلاد البراغواي . يعتبر من الاصناف الحيدة الوافرة المادة الطبية . مركزه التصنيفي يأتي في المرتبة اثنائية اي بعد الخزني .

## ١٣٤٨ - جَبُونَرَنْدِي سِيَارَا ٥

Pilocarpus trachylophus (S).

Jaborandi de Céara (F).

نوع من الجبوريندي متوسط الجودة والمادة الطبية . منبته مقاطعة سيارا . اوراقه صغيرة النصال . مركزه في المرتبة الرابعة .

## ١٣٤٩ - جَبُونَرَنْدِي شَالِك ٥

Pilocarpus spicatus (S). Jaborandi d'Aracaty (F).

نوع من الجبوريندي . منبته مقاطعة الريبو وبمفس مقاطعة سان باولو . اوراقه بسيطة ذرابة شائكة العقصة تطول من ٥ الى ١ سم . وهو ضعيف المادة الطبية ، متوسط الجودة ، تصنيفه يأتي في المرتبة الخامسة .

## ١٣٥٠ - جَبُونَرَنْدِي صَغِير الْوَرَق ٥

Pilocarpus microphyllus (S).

Jaborandi de Maranhão (F).

نوع من الجبوريندي جيد الصنف وافر المادة الطبية . منبته مقاطعات الباراء والباراهيبيا والمارانهام . تصنيفه يأتي في المرتبة الثالثة بعد الخزني والريشي الورق .

## ١٣٥١ - جَبُونَرَنْدِي مَحْزُونِي ٥

Pilocarpus officinalis, Pil. Jaborandi (S).

Jaborandi officinal, J. de Pernambuco (F).

نوع من الجبوريندي جيد الصنف غزير المادة الطبية . منبته مناطق الشمال والشمال الشرقي من البرازيل ويوجد خاصة في منطقة برنمبوك التي تنتج اجود الاصناف . مركزه يأتي في المرتبة الاولى .

## ١٣٥٢ - جِيْبُون ، جِيْبُون ، هِيْلُونَات

Hylobates (S). Gibbon (F). Gibbon, Long-armed apes (E).

جنس قرد من فصيلة اشباه الانسان . انواعه ١٥ جميعها رشيقة القوام والحركة . اجسامها متوسطة القد . قاساتها معتدلة لا تتجاوز المتر . صدورها مقوسة . ايديها مستطيلة . اناتها تضع ولداً واحداً ترضعه نحو ٦ شهور || موطنه البلاد الاسيوية الحارة اخصها شبه جزيرة الهند الصينية وما جاورها من القارة والجزر || أشهر أنواعه ما يتبع .

## ١٣٥٣ - جِيْبُون رَشِيْق \* ، أُونْكُو

Hylobates agilis (S). Gibbon agile, Ungko (F). Agile gibbon, Ungko (E).

نوع من الجبون ، رشيق القوام . قامتة نحو ٧٢ سم . ثوبه يراوح بين البياض الاغبر والصغار الخنثي || موطنه احرار السيام وجزيرة سومطرة . قوته الثار . يعيش على الاشجار . قفزه من شجرة الى اخرى تبلغ ١٠ أمتار .

## ١٣٣٧ - جَبَكْسِيَّات ٥

Japygidae (S).

Japygides (F). Japygidae (E).

فصيلة حشرات دامتة وناعمة من رتبة لاطئات المتك . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد معظمها من عظم البلاد الحارة || اجسامها ضعيفة ، مستطيلة ، مبعثرة الغلب . رؤوسها مربعة او شبه مكورة . عيونها كحلة . قرونها الاستشعارية مستطيلة . صدورها ثلاثية الحلقات . بطونها عشارية السكم . قوائمها نحيلة . اسراكها صغيرة كدائية الشكل كما في النمل . اثوابها الى البياض التبي او الاغبر || اعرف اجناسها الجبكس .

## ١٣٣٨ - جَبَل ٥

Arbres desséchés (F). Dried trees (E).

الجبل هو الشجر اليابس .

## ١٣٣٩ - جَبَلَّة \* ، نَوَاق ٥

Noyau (F). Nucleus (E).

الجبلية هي الجزء الحي القابل للتكاثر في الخلية . والجبلية تتركب من شبكة نوية تدعى مهية مكونة من نشب صغيرة تسيح في سائل خاص يعرف بالسائل النووي . ويحيط بالجبلية من الخارج غشاء رقيق يدعى الغشاء النووي . وقد يوجد داخل الجبلية جسم كروي صغير يدعى النة . وقد تحوي الجبلية نمة واحدة او اكثر .

## ١٣٤٠ - جُبْن ، جُبْن ٥

Fromage (F). Cheese (E).

حليب جبن وقولب وحضر فاصح صالحاً للاكل . انواعه عديدة مختلفة العلم والمذاق والرائحة . جميعها غذائية غنية ببعض الفيتامينات .

## ١٣٤١ - جُبْنَال ، كَازِيَتَا ٥

Caséase (F).

Casease (E).

خيرة تذيب الجبنين المختر .

## ١٣٤٢ - جُبْنِين ، كَازِيِين ، دَوَغ ٥

Caséine (F). Casein (E).

المادة الازوتية البيضاء اللون الموجودة في حليب الثدييات .

## ١٣٤٣ - جَبْهَة ٥

Front (F). Forehead (E).

هي الجزء الاعلى من الوجه . تمتد من حاجب العين الى حدود مستوى الشعر || وهي في الحشرات الجزء الامامي من البطن .

## ١٣٤٤ - جَبْهَة ٥

Algaiba, Aigleba

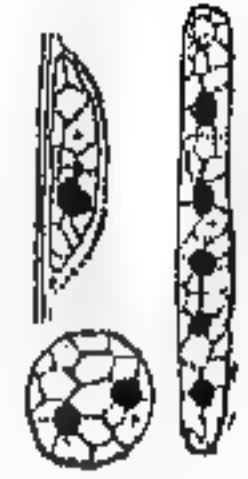
الجبهة منزل من منازل القمر الشامية ، ويقال لها جبهة الاسد ايضاً . وهي اربعة النجم . ينزلها القمر في الليلة العاشرة || رقيب الجبهة يدعى سعد السمود .

## ١٣٤٥ - جَبُونَرَنْدِي بِيْلُوْكَرْبِيْس ٥

Pilocarpus (S). Pilocarpe, Jaborandi, Jagus-

randy (F). Jaborandy (E).

جنس نباتات جنبية ، طبية من فصيلة السذابيات . انواعه المعروفة ستة مهددا البرازيل || جميعها جنبات كبيرة . اوراقها متباينة الاشكال والارتكاز . منها البسيطة المتعاقبة والمتعاقبة ومنها المركبة الورقية . نصالها اهليلجية ، جامدة الوثل ، كثيرة الاعصاب تشغلها نكت زيتية اللون او حنطية تم عن وجود جيوب الافرازات الوثلية || ازهارها خاسية البتلات والمآبر . ازهارها لا يقياسي التجميع . منه المنقودي والمكوكي والسنبلي || متاقها الطبية عديدة ، فهي معرقة ومرضائية وبلسمية وتدر البول وتفيد الظهارة الكلوية . ويستخرج منها مادة عطرية واخرى قلوية تدعى بيلوكربين (Pilocarpine) تشمل خاصة في علاج العين || اما انواعه الستة فهي التابطة :



جبلية



جَبُونَرَنْدِي مَحْزُونِي



جَبُون رَشِيْق



جِبُون رَمَادِي



جِبُون سِينْدَكْتِيل



جِبُون لَار



جِيَّة



جَشُون



جَشُون

٦٣٦٤ - جُثْ - Péricarpe (F). Pericarp (E).

الجُث هو غلاف الثمرة.

٦٣٦٥ - جُثْ - Dessouchement (F). Stumping (E).

راجع استئصال .

٦٣٦٦ - جُثَالَة - Feuilles mortes (F). Dead leaves (E).

ما تتأثر من أوراق الشجر .

٦٣٦٧ - جُثْجَاث

الجُثْجَاث ثبّت من أحرار الشجر وهو أخضر ينبت بالقيظ له زهرة صفراء كأنها عروضة طيبة الريح تأكله الأبل . واحده جُثْجَاثَة (بن البطار) .

٦٣٦٨ - جُثْلَة - Arbre touffu (F). Tufted tree (E).

الجُثْلَة : الشجرة الكثيرة الورق الضخمة (القاموس) .

٦٣٦٩ - جُثْلَة - Fourmi moissonneuse (F).

هي النملة الحصادة ، أظنها .

٦٣٧٠ - جُثْم

الجُثْم من الزرع : الذي ارتفع عن الأرض واستقل نباته .

٦٣٧١ - جُثْمَة - Remblai (F).

الجُثْمَة ومنهم من قال الرديّة هي التراب اللازم لردم حفرة

أو لتسوية أرض .

٦٣٧٢ - جُثْمَة - Glomérule (F). Glomerule (E).

ازهار لبد التجميع قصير المحور كما في الكشوث .

٦٣٧٣ - جُثْمَة - Tas de terre (F). Heap of shore (E).

هي الكومة من التراب .

٦٣٧٤ - جُثْيْث - Rejet de dattier (F).

الجُثْيْث هو فصيل النخل وما غرس من فراخه لا من النوى

الواحدة جُثْيْثَة (اقرب الموارد) .

٦٣٧٥ - جُثْيْلَات الذئب ، دُزْيُورِيَّات هـ

Dasyuridae (S). Dasyuridés (F). Dasyuridae (E).

فصيلة حيوانات لبونة من رتبة الجرابيات . أنواعها المعروفة عشرة تنتمي الى جنسين . اعطائها المناطق البرية من استرالية وزيلندا الجديدة وغنية الحديد وجاوا .

٦٣٧٦ - جُحْ - Melon cantaloup (F). Cantaloup (E).

الجُح هو الشام المستدير المشج الصغير القد . واحده جمعة . اطلب شمام .

٦٣٧٧ - جُحَاَف - Courant d'eau violent

جُحَاَف دفاق المياه السريعة التي تجرف كل شيء وتذهب به .

٦٣٧٨ - جُحَاَل - Poison végétal (F).

Vegetable poison (E).

كل سم نباتي مرجعه المواد القلوية الموجودة في العصارة النباتية أو في النسج الخلوي .

٦٣٧٩ - جُحَاَلِي - Vénéneux (F). Poisonous (E).

ما كان سمه نباتياً .

٦٣٨٠ - جَحْجَح

الجَحْجَح : بقلة تثبت نبتة الجزر . ويقال لها الحنزاب .

٦٣٥٤ - جِبُون رَمَادِي \* ، يُوُو

Hylobates leuciscus (S). Gibbon cendré, G. oa, Wouwou (F). Silvery gibbon (E).

نوع من الجبون متوسط القامة، ثوبه الى الريدة . صدره اكهم عابق . مختار وجهه اشيب || موطنه جزر ارايج والسولو . يعيش جماعات تعد من ٦٠ الى ١٠٠ . قوته الثمار وبراعم والنواحي .

٦٣٥٥ - جِبُون سِينْدَكْتِيل \* ، جِبُون سِيَامَان

Hylobates syndactylus (S).

Gibbon siamang, Siamang (F). Siamang (E).

من كبر أنواع الجبون . قامته نحو ٩٠ سم . جسمه كثيف الشعر الاسود . ذقنه اغبر الشعر . موطنه ملقه وجزر لزاج . يعتبر من الانواع القليلة الفهم . قوته الثمار . يتسلق الاشجار بخفة . يعيش جماعات قليلة العدد .

٦٣٥٦ - جِبُون لَار \* ، لَار - Hylobates lar (S).

Gibbon lar, Lar, Gibbon à mains blanches (F).

نوع من الجبون رشيق القوام قامته نحو ٧٥ سم . ثوبه الى ابيض اللعالم . وجهه مطوق بمختار من الشعر الابيض . يذاه ورجلاه بيض || موطنه احراج شبه جزيرة ملقه . يعيش جماعات صغيرة متوسط عددها يراوح من ١٢ الى ٢٠ .

٦٣٥٧ - جِبُون هُولُوك - Hylobates hoolock (S).

Gibbon hoolock (F).

نوع من الجبون قامته نحو ٨٠ سم . ثوبه الى الثمرة السوداء . حجبها عينيه ومختار وجهه بيض . موطنه بلاد الاصنام من اعمال البنغال . يألف الغابات . جماعته تعد من ٢٠ الى ٤٠ . يعيش على الاشجار . قوته الثمار والبراعم والنواحي وبعض الحشرات واعناكب وبيض العصافير || يعتبر من افهم قروء هذا الجنس .

٦٣٥٨ - جِبِيَّة هـ - Gebia (S).

Gébie (F). Gebia (E).

جنس دوبيات بحرية من انشريات عشاريات الارجل طويلات الذيل وفصيلة الطلائيات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالم اخصها المعتدلة الحرارة || اجسامها مستطيلة الشكل . بطونها حديدية التركيب . قوائمها الامامية كبيرة شديدة الدشط || تعيش منفردة في الاسماك والرمال المغسورة بانتظار ما تستطيع قنصه .

٦٣٥٩ - جِبِيَّيس - Ourson (F). Bear's cub (E).

صغير الدب وهو اديسم .

٦٣٦٠ - جِبِيَّوْم جَاهِطِي الشَّكَل

Gibbium psylloide (F).

هو المبون الاحدب ، اظنه .

٦٣٦١ - جُتْر - Tonnelle (F). Arbour, Bower (E).

خيمة لاقياسية الشكل والحجم تكثر فيها الاستطالة تعلموها النباتات العرنة .

٦٣٦٢ - جُتْرُفَة - Médecinier cathartique (F).

Jatropha (F).

اطب دند الملوك .

٦٣٦٣ - جُتْ - Cire (F). Bees wax (E).

هو اشمع النمل . مادة لينة لدنة صفراء اللون يصطنها النحل لبنان نحاريه .



جُخْب



جُخْلَم



جُخْم



جُخْبَار



جُخْدُب



جُخْدُب



جُخْدُب المَصَارِي

٦٣٩٢ - جُخْم \*  
Ossifraga (S). Ossifrage,  
Briseur d'os, Mallamoque (F). Ossifraga (E).  
طائر وحيد الجنس والنوع من كفتيات اقدم وفصيلة  
جلميات الماء. أعطانه تشمل القطب الجنوبي وبعض  
المناطق الافريقية والأمريكية. يتميز بمنقاده الكبير  
الضليح المصفتح الملاقط. جسمه كبير القد يطول نحو  
١٠٠ سم. ذنبه جدعة ذلقة. ثوبه كستني اللون تعوى  
نمشة غبراء. قوته الاسماك والطير وبقايا الحيوان.

٦٣٩٤ - جُخْمَة  
Cell (F). Eye (E).  
الجمجمة العين وجمجمة الانسان والحيوان : ميناء.

٦٣٩٥ - جُخْمَرَش  
Lapine (F). Brood-rabbit (E).  
الجحمرش : الارنب الموضع ج. جحامر (البحفظ).

٦٣٩٦ - جُخْمِي \*  
Oculiforme (F).  
Oculiform (E).  
نعت تعريفي يطلق في علم التاريخ الطبيعي على كل ما  
كان شكله كالعين.

٦٣٩٧ - جُخْن \*  
Carance (F). Hunger signs (E).  
هو المظهر الخارجي الذي يعبر عن العوز الملح الى بعض  
المناصر الغذائية.

٦٣٩٨ - جُخْنَبَار \*  
Nlcandra (S).  
Nlcandra (F). Nlcandra (E).  
حشرة حولية زعفرية الرائحة من فصيلة الباذنجيات. ساقها  
فرعاء تعلو من ٦٠ الى ١٢٠ سم. أوراقها متمتقة، معتقة،  
قلبية الشكل. نساها بحرية الخضار. ازدهر زرقاء اللون،  
صغيرة القد، فردية او ثلاثية التجميع، محورية الارتكاز.  
ثمارها زيتونية الشكل والقد، لونها الى الزرقة الداكنة |  
تنويرها يسمر من حزيران الى تشرين الاول.

٦٣٩٩ - جُخْنَادِب \*  
Saga pedo, S. serrata (S).  
Magicienne dentelée (F).  
نوع من الجنادب المفترسة من فصيلة القبوطيات. ذكوره  
مجهولة. انثاه كبيرة الجثة طولها من ٦٢ الى ٧٨ مم. فخذها  
الخلفي نحو ٤٥ مم. ومرزها ٤٠. ثوبها الى الخضار لهايت  
يقطبها من كلتي جانبيها، من العين الى المرز، خط  
ابيض وردي. افخاذها وسيقانها وارساغها موشورية شائكة.  
تكثر في الصيف والحريف. تسرح على الارض بين  
الاعشاب والادغال. قوتها الحشرات الصغيرة.

٦٤٠٠ - جُخْدُب \*  
Phasgonura viridissima, Tettigonia viridissima (S).  
Grande sauterelle verte (F). Green Grasshopper,  
Meadow grasshopper (E). Heupferd, Grünes  
Heupferd (D).  
نوع من الجنادب من فصيلة القبوطيات. كبير الجثة  
ثخينها. اخضر اللون. طوله يراوح من ٢٨ الى ٤٦ مم.  
افخاذها الخلفية نحو ٢٨ مم. واعماده من ٣٥ الى ٦٠ مم.  
الانثى اكبر جثة من الذكر. مرزها نحو ٣٠ مم. كوسها  
املس. حفاها شائك. سرك الذكر مستطيل | يكثر  
وجوده في الصيف والحريف. يألف الاراضي المزروعة  
والادغال والاشجار.

٦٤٠١ - جُخْدُب المَصَارِي \*  
Tachycines asynamorus (S). Sauterelle de serres (F).  
جندب من القبوطيات طوله يراوح من ١٣ الى ١٦ مم.

٦٣٨١ - جُخْر  
Terrier (F). Barrow, Hole (E).  
الجحر هو ممكن السباع او كل مكان تحتفره الوحوش  
لايلولتها واختبائها.

٦٣٨٢ - جُخْش  
Anon (F). Ass's foal, Young ass (E).  
هو ولد الاثان لا يزال يتبع امه.

٦٣٨٣ - جُخْف  
Charrier (F). To drift, To scud (E).  
جحف الريح النيم : سار به. وجحف الماء الشيء :  
ذهب به.

٦٣٨٤ - جُخْف  
Dragage, Dragage (F).  
Dragage (E).  
هو جرف الرمل.

٦٣٨٥ - جُخْف ، نَكْد  
Pacage (F).  
Pasture-land (E).  
كل مرعى قليل الكلاء رديته.

٦٣٨٦ - جُخْفَة  
Heron pourpre (F).  
Purple heron (E).  
راسع بلشون ارجواني.

٦٣٨٧ - جُخْفَلَة  
Babine (F). Pendulous lip (E).  
شفة كل ذي حافر.

٦٣٨٨ - جُخْفَلَة الفَرَس  
جحفلة الفرس نجم من كوكبة قطعة الفرس اي الفرس  
الصغير.

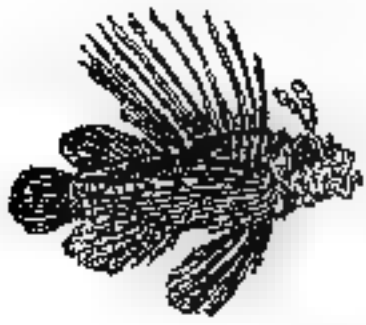
٦٣٨٩ - جُخْل  
Abeille femelle (F).  
Queen bee (E).  
الجحل ويدعى الملكة. هي النحلة الانثى الكاملة الشوار  
الثقي. اطلب ملكة.

٦٣٩٠ - جُخْلَب \*  
Rougetius rougeti (S).  
Rougetius du Choa (F).  
طائر من طوائ الساق وفصيلة التفلقيات. اعطانه بلاد  
الحبشة | جسمه متوسط القد. منقاده غرزي الشكل.  
ذنبه جدعة. جناحاه لاحقان. ثوبه الطوي الى السرة  
السوداء. ثوبه السفلي الى الصلبة. بطنه منمش بالاسود.  
محسراه رماديا اللون. عيناه مكملتان بالاصفر | يألف  
البراري وبجاري الماء. قوته الحشرات والحوام وبعض  
الاعشاب والبرور البرية.

٦٣٩١ - جُخْلَم \*  
Blaberopus (S).  
Blabérope (F).  
جنبة معمرة ابيدة من فصيلة الدفليات. موطنها بعض  
المناطق افارة من البلاد الاسيوية. عصاره سوقها حلوية  
المادة جعالية، ممتة. تستعمل في القضاء على الحيوانات  
المفترسة | ساقها كثيرة الاشطاء والفروع تعلو نحو ثلاثة  
امتار. اوراقها عرو، معتقة، متقابلة، ثلاثية التجميع.  
نصلها ستاني الشكل، قصير العنق، ذرب للطرف،  
جامد الوثل. ازهارها ضمي التجميع، طرفي الارتكاز.  
ازهارها نجيلية، خماسية البتلات، صفراء اللون. ثمارها  
سفية مستطيلة. بزورها بيضوية الشكل، مبطة، شديدة  
السرة، صغيرة الحجم.

٦٣٩٢ - جُخْلِيَّات  
Méganisoptères (F).  
Meganisoptera (E).  
رتبة حشرات من طبقة الرعيسات.





جُدْجُدِيَّة



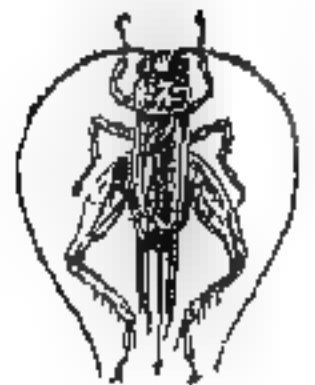
جُدْجُدِيَّة



جُدْجُدِيَّة



جُدْجُدِيَّة



جُدْجُدِيَّة



جُدْجُدِيَّة

٦٤١٣ - جُدْجُدِيَّة ، جُدْجُدِيَّة (F).  
Glume supérieure (F).  
Upper glume (E).  
الجُدْجُدِيَّة هي قشرة الحبة العليا اما قشرتها السفلى فيقال لها القصرة والجشرة .

٦٤١٤ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Gazelle (jeune) (F).  
Gazelle (Young) (E).  
هي الغزالة قبل استكمالها الحول وهي من الطيأ بمنزلة الناق من المعز .

٦٤١٥ - جُدْجُدِيَّة ، جُدْجُدِيَّة ، مُجْدِب (F).  
Sterile (terre) (F). Sterile, Barren (E).  
هي التربة الماحلة العديمة الخير .

٦٤١٦ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Rale (F). Stripe, Stroke (E).  
الجُدْجُدِيَّة هي الخط في الثوب بها عرض واستطال ج. جدد .

٦٤١٧ - جُدْجُدِيَّة ، صِرَّار الليل (F).  
Gryllus (S).  
Grillon (F). Cricket (E).

جنس حشرات من فصيلة الجُدْجُدِيَّات . انواعه عديدة منتشرة في جميع اقطار العالم . تتميز بفلاظة رؤوسها واستطالة قرونها الاستشعارية المستدقة . ذكورها مجهزة بعدة صرصارية نشيطة تستعملها في الليل والنهار || وهو من الحشرات المبشرة التي تعيش على المواد العضوية والنباتية . أشهر انواعه ما يلي .

٦٤١٨ - جُدْجُدِيَّة البَرِّ ، صِرَّار الغَيْط (F).  
Liogryllus bimaculatus (S). Grillon bimaculé (F). Bimaculated cricket (E).

نوع من الجُدْجُدِيَّة كبير الجثة مخروطية الشكل . طوله يراوح من ٣ الى ٤ سم . انثاه اكبر قدماً من ذكوره وقد يبلغ طول اشارة الانثى نحو ١٥ م . ثوبه الى السواد اللامع الاسفع الموج يملو عند قواعد انتشار ظفراته يقع صغر حنطية ضيقة في الذكور ، فسيحة في الاناث .

٦٤١٩ - جُدْجُدِيَّة أهْلِي (F).  
Gryllus domesticus (S).  
Grillon domestique (F). House-cricket (E).  
Hausgrille (D).

نوع من الجُدْجُدِيَّة مخروطي الشكل اصعب اللون طوله يراوح من ١٥ الى ٢٠ مم . يعيش في المنازل المأهولة ويكثر في المطاحن حيث لا يخشى الجوع .

٦٤٢٠ - جُدْجُدِيَّة حَقْلِي (F).  
Gryllus campestris (S). Grillon champêtre (F). Sylvan-cricket, European field cricket (E). Feldgrille (D).

نوع من الجُدْجُدِيَّة غليظ الجثة طوله يراوح من ٢٠ الى ٣٠ مم . ثوبه الى السواد اللامع . يعيش في جميع الاماكن اغصها البساتين والاربية المزروعة . وهو من اللويبات النافعة لانه يلتهم الثمل واكثر الحشرات الضارة للصغيرة القند .

٦٤٢١ - جُدْجُدِيَّات (F).  
Gryllidés (F). Gryllidae (E).  
Gryllidae (S).

فصيلة حشرات من رتبة مستقيبات الاجنحة . اجناسها وانواعها كثيرة . لعلد أشهرها الجُدْجُدِيَّة والحلوش . من ميزاتهما الخاصة ان قرونها الاستشعارية طويلة دقيقة . ارجلها الخلفية معدة للقفز . ارجلها مركبة من ثلاث عقل . ذكورها عادية الملامس الكوكبية . انثاهما سرحة

ثوبه الى الرودة يملو تسفيج اسمر . زبانه مستطيلة دقيقة . جسمه ربع الشكل . اجنحته اثرية . مركه مالس وغلظ . يكثر وجوده في المواقع الدافئة انحصها المصاري حيث يقضم جميع انواع الاوراق والازهار || يكافح بالروتينون وسائر الحوشير الفتاكة .

٦٤١٢ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Produit de la multiplication (F).  
Product of multiplication (E).  
الجُدْجُدِيَّة هو الحاصل من ضرب عدد في عدد كالاربعة الحاصلة من ضرب اثنين في اثنين .

٦٤١٣ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Gazelle (jeune) (F).  
Gazelle (Young) (E).  
الجُدْجُدِيَّة التي لا لبن لها من كل حلوبة لآفة ايست ضرعها . والجُدْجُدِيَّة من النعم والابل : المقطوعة الاذن .

٦٤١٤ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Caranx djeddaba  
نوع من اسيم وهي سمكة مأكولة تكثر في بحر القلزم .

٦٤١٥ - جُدْجُدِيَّة ، جُدْجُدِيَّة (F).  
Marchand de vin (F).  
Dealer of wine (E).  
الجُدْجُدِيَّة هو بائع الخمر ومعالجها .

٦٤١٦ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Pétois (F).  
سمكة بحرية من الجلائخ . طولها نحو ٣٠ سم . رأسها غريب اشكل المستهجن . زعانفها كبيرة شائكة . ثوبها الى الحمرة يعمو تجزيع متعرض متباين الالوان يكثر فيه الالبيض والاسمر . اعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة .

٦٤١٧ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parietal (F). Parietal (E).  
نعت تعريف يطلق على الاجزاء الجسمورية الدعامية .

٦٤١٨ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parol (F).  
Coat Wall (E).  
هو الغلاف المنظور من حامر القوس .

٦٤١٩ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parietal (F). Parietal (E).  
نعت تعريف يطلق على الاجزاء الجسمورية الدعامية .

٦٤٢٠ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parietal (F). Parietal (E).  
نعت تعريف يطلق على الاجزاء الجسمورية الدعامية .

٦٤٢١ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parietal (F). Parietal (E).  
نعت تعريف يطلق على الاجزاء الجسمورية الدعامية .

٦٤٢٢ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parietal (F). Parietal (E).  
نعت تعريف يطلق على الاجزاء الجسمورية الدعامية .

٦٤٢٣ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parietal (F). Parietal (E).  
نعت تعريف يطلق على الاجزاء الجسمورية الدعامية .

٦٤٢٤ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parietal (F). Parietal (E).  
نعت تعريف يطلق على الاجزاء الجسمورية الدعامية .

٦٤٢٥ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parietal (F). Parietal (E).  
نعت تعريف يطلق على الاجزاء الجسمورية الدعامية .

٦٤٢٦ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parietal (F). Parietal (E).  
نعت تعريف يطلق على الاجزاء الجسمورية الدعامية .

٦٤٢٧ - جُدْجُدِيَّة (F).  
Parietal (F). Parietal (E).  
نعت تعريف يطلق على الاجزاء الجسمورية الدعامية .

السلكوتيات . انواعه المعروفة قليلة العدد جميعها افريقية . تعيش في الادغال قوتها ما تفترسه من دويبات وحشرات صغيرة ويبدان || اجسامها تطول من ١٠ الى ١٣ مم . رؤوسها مستعرضة . تأشيرها ضليعة . قرونها الاستشعارية غيظية . عيونها مكورة ناشزة . كواسلها مستعرضة مصفحة . اثوابها تراوح من العمرة القائمة الى السواد الفحمي || مسرحها دجوي ، تبث في النهار تحت الجذلة وفي كل مكان مظلم .

٦٤٣١ - جُدَرِيّ البَقَر Vaccina, Variole (F).  
Vaccinia, Cowpox (E).  
مرض كثير العدوى قليل الاذى يصيب البقر . مظهره الخارجي بثور قرحة تملأ الجند في اماكن معينة من الجسم كالفرع والمشر والتم .

٦٤٣٢ - جُدَرِيّ الخَيْل Vaccine (F).  
Vaccinia, Horse-pox (E).  
مرض كثير العدوى قليل الاذى يصيب الخيل وينتقل الى الانسان . مظهره الخارجي بثور رافعة لؤلؤية تملأ الجلد في اماكن معينة اغصها المناطق السرمية والبروزية والجحفية والبصرية . يكافح بالتلقيح .

٦٤٣٣ - جُدَرِيّ الضَّئَان ، نَبْخ ، قَعَاص Clavelée, Clavelade, Claveau, Picotte, Rougeole, Variole ovine (F). Sheep-pox (E).  
مرض معد يصيب الغنم دون الماعز .

٦٤٣٤ - جُدَرِيّ الطَّيْر ، دِيفْتَرِيَا الطَّيْر Epithelloma contagiosum, Variola avium (S). Diphthérie variolique, Variole des volatiles, Epithéliome contagieux, (F). Bird-pox, Chicken-pox. (E).  
مرض معد ونعيم المواقب يصيب الدجاج وبعض الطيور الداجنة الاخرى كالطير وغيره .

٦٤٣٥ - جُدَش Terre inculte (F).  
الجدش كل ارض غليظة غير مستصلحة .

٦٤٣٦ - جُدَحَة Moignon (F). Stump (E).  
ما يبقى من العضو او الجزء المقطوع .

٦٤٣٧ - جُدَف  
الجدف نبات باليمن ينبت آكله عن شرب الماء .

٦٤٣٨ - جُدَك Faucon sacre (F). Saker falcon (E).  
هو الصقر اطلبه . والجدك هو حب الخنطة النضيج .

٦٤٣٩ - جُدَلَة Pilon du mortier (F).  
الجدلة : مدقة الهاون اي المهراس . Pestle of mortar (E).

٦٤٤٠ - جُدَم  
الجدم : طير كالعصافير حمر الماكير (الجدحظ) .

٦٤٤١ - جُدَمَة  
هي الجذامة قشرة الحمة العليا .

٦٤٤٢ - جُدَوَارٌ أَسْوَد Zédoaire noir (F).  
Black zedoary (E).  
هو الكركم الاسود نبات طبي زراعي اطلبه .

٦٤٤٣ - جُدَوَارٌ أُنْدَلُسِيّ Anthore (F).  
Wholesome aconite (E).  
راجع أكونيت اسود .

اللامس الشرجية مرزاتها ثنائية التركيب اسطوانية الشكل مديبة الحمة . وهي تعيش في انفاق مستطيلة قليلة التعاريج والعمق تحفرها في التربة الخلوة والاماكن الرقيقة التي لا تخشى غمر الماء .

٦٤٢٢ - جُدَد Agalaxie (F). Agalactia, Agalaxy (E).  
هو انقطاع اللدر عند اناث الدواجن .

٦٤٢٣ - جُدَد مُعَد ، جُدَاد Agalaxie contagieuse (F). Contagious agalaxy (E).  
مرض معد يصيب البقر والنعاج والماعز في ضرورها فيسبب رفع الحليب .

٦٤٢٤ - جُدَر  
جدر العنب : صار حبه فوريق النفص . وجدر الزرع : كثرت اشطاؤه . وجدر الشجر : طلعت رؤوسه في اول الربيع . ويقال أجدر الشجر فهو جدر حتى يطول فاذا طال تفرقت اسماؤه .

٦٤٢٥ - جُدَر ، جِيدَر  
نبات رمل واحدته جذرة قال ابر حنيفة وابن البيطار : الجدر كالحلمة غير انه صغير يربل وهو من نبات الرمل ينبت مع المكر . ج جدر .

٦٤٢٦ - جُدَر Billon (F). Ridge, Rafter (E).  
هو ظهر التلم .

٦٤٢٧ - جُدَر ، سِدْءُ الْمَكْسَر Diguette (F).  
هو الحاجز الذي يمسك الماء عند السقاية . Dam (E).

٦٤٢٨ - جُدَرَة Grain de Pollen (F).  
Pollen grain (E).

الجذرة هي حبة الطلع . وقد تختلف هذه الحبة شكلاً وحجماً ولوناً مع اختلاف نوع النبات . غير انه يغلب فيها الحجم الدري والشكل الكروي فالبيضي فالراقودي فالقضيبي دلائبي . اما اللون البائد فهو الاصفر مع مشتقاته ثم لاخضر الباهت والاحمر والاهبر والاسمر || والجذرة تتكون من سائل سيتوبلازمي يحوي جيلتين تمثلان خليتين ، الخلية التناسلية والخلية الزادية ، لا جدار بينهما مغلفتين معاً بفشاء داخلي يدعى « انتين » يطوقه غلاف خارجي يدعى « اكسين » . ولكل من الخليتين دور خاص . فانخلية التناسلية اي الذكورية تقوم بالاخصاب اما الخلية الزادية فهي التي تمد رفيقها بالذداء . وهذا الذداء يتكون من المواد التالية :

حامض قفاحي  
فسفات الكلبي والمغنيزا  
هلام عضوي  
مواد آحينية جافة  
فيتامينات من مختلف الفئات .

اما اشهر النباتات التي يكثر فيها الطلع اي المكبر الذي يحنيه النحل فهي موضوع الجدول الاول . اما الجدول الثاني فانه يمثل شكل الجذرة وحجمها الميكروني كما تشاهد تحت عدسة المجهر . (صفحة ٣٥٨ و ٣٥٩) .

٦٤٢٩ - جُدَرَة أُم Grain mère de pollen (F).  
Mother pollen grain (E).

٦٤٣٠ - جُدَرُوم \* Geodromus (S).  
Géodrome (F). Geodromus (E).  
جنس حشرات مفترسة من غمديات الاجنحة وقصيلة



جُدَرُوم

Centromère (F). ٦٤٥٨ - جذر يتركز

Centromere (E).

حيية شديدة الصغر توجد في النشب تساهم في تكوين الوشيمة عند الانقسام الجبروي أو الخليوي .

Bergerie (F). Sheepfold (E). ٦٤٥٩ - جذر يتركز

هي الثوية، أطلبها .

Multiple (F). Multiple (E). ٦٤٦٠ - جذر آه

هو حاصل العدد المضروب في ذاته .

Tronc volumineux (F). ٦٤٦١ - جذر آه

Voluminous trunk (E).

الجذارة هي جذع الشجرة العظيمة . ج جذاء .

Glanure (F). Gleanings (E). ٦٤٦٢ - جذر آه

جذارة الزرع : ما بقي بعد الحصد .

Culmifère (F). ٦٤٦٣ - جذر آه

Culmiferous (E).

نعت تعريفي يطلق على كل نبات ساقه جوفاء كما في القمح والشعير والشيلم ...

٦٤٦٤ - جذر آه

Bourgeon terminal du dattier (F). Terminal bud of date tree (E).

الجذب والجذاب : الشحمة التي تكون في رأس النخلة يكشط عنها اللب فتؤكل || وجذب النخلة : قطع جذعها .

Racine carrée (F). ٦٤٦٥ - جذر ، جذر

Square root (E).

الجذر والجذر المربع هو العدد المضروب في نفسه . الشرة في حساب الضرب هي جذر مائة . جذر العدد : حاصل جذره .

Racine (F). ٦٤٦٦ - جذر ، جذر ، شرس

Root (E).

عضو رئيسي في النبات يمكنه من التغذية والصدور في التربة . والجذر يكون عادة في التربة وينمو باتجاه العمق من فوق الى تحت يتميز بشميراته الماصة التي تمتص الماء والمعادن وبحفلة الطرفي الذي يشق له الطريق || والجذر لا ينمو من طرفه بل من منطقة نمو الواقعة بين الشميرات الماصة والحقل || والجذور قد تكون بالنسبة الى شكلها واتجاهها وموقعها وتدية وعرفية ومتشعبة وهوائية وتنفسية .

Racine adventive (F). ٦٤٦٧ - جذر عرضي \*

Adventitious root (E).

هو كل جذر ينتش من الساق مباشرة .

٦٤٦٨ - جذر متشعب ، جذر حزمي ،

Racine fasciculée (F). جذر متفرع

Fasciculate root (E).

يلقى الجذر متشعباً أو حزمياً عندما يكون نموه يقضي نمو الجذر الاصيل كما في الخنطة والبصل .

Zédoaire (F). Zedoary (E). ٦٤٤٤ - جذر آه عقيد

هو الكركم الزدوار نبات عشقولي زراعي .

Troupeau (F). ٦٤٤٥ - جذر آه

Flock, Herd, Drove (E).

الجدوة هو السرب وهو ايضاً القطيع ج . جدد .

٦٤٤٦ - جذر آه

التمجة التي قل لبها من غير بأس ويقال العنز مصور .

Affluent ٦٤٤٧ - جذر آه

Cote (F). ٦٤٤٨ - جذر آه الاسعار

Price-list, Share-list (E).

Ordre du jour (F). ٦٤٤٩ - جذر آه الأعمال

Order of the day (E).

هو جدول المواضيع المطلوب بحثها في الاجتماع .

٦٤٥٠ - جذر آه ترقيم ، طمبل

Table de pointage (F). Table of pointing (E).

جدول قياسي تحدد فيه قيمة الجزء من الشيء بالنسبة الى كامله .

Cabri, Chevreau (F). Kid (E). ٦٤٥١ - جذر آه

هو الذكر من اولاد المزم . الجمع جداء وجديان وأجد .

Algedi ٦٤٥٢ - جذر آه ، جذر آه الفرقه

الجدي نجم الى جنب القطب يدور مع بنات نعش تعرف به القبلة .

Littorina (S). ٦٤٥٣ - جذر آه

Littorine (F). Littorina (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات مديات الارجل وفصيلة الجديحيات . انواعها المعاصرة المعروفة نحو ١٣٠ منتشرة في معظم بحار العالم . تعيش على الشواطئ الرملية المغشورة . اكثر انواعها كبير القد مأكول ، مرغوب فيه || اصداؤها سمكة ، شبه مخروطية الشكل ، محزنة الاغقاب ، جانبية اللوحات الانقياسية الاستدارة . اعرف انواعها واشهرها الثلاثة التالية :

Littorina littoralis (S). ٦٤٥٤ - جذر آه الشواطئ

Littorine de rivage, Vignot, Bigorneau (F).

Littorina scabritia (S). ٦٤٥٥ - جذر آه خشنة

Littorine scabre (F).

Littorina rudis (S). ٦٤٥٦ - جذر آه غليظة

Littorine rude (F).

Littorinidae (S). ٦٤٥٧ - جذر آه

Littorinidés (F). Littorinidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات مديات الارجل امميات الخياشيم المشطية . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالم . تعيش على الشواطئ الرملية والخصية المغشورة || اصداؤها متسامكة بيضية الشكل او مخروطية ، بعضها جميل الالوان المتناسقة || اعرف اجناسها واشهرها الجديحة .



جذب



جذر عرضي

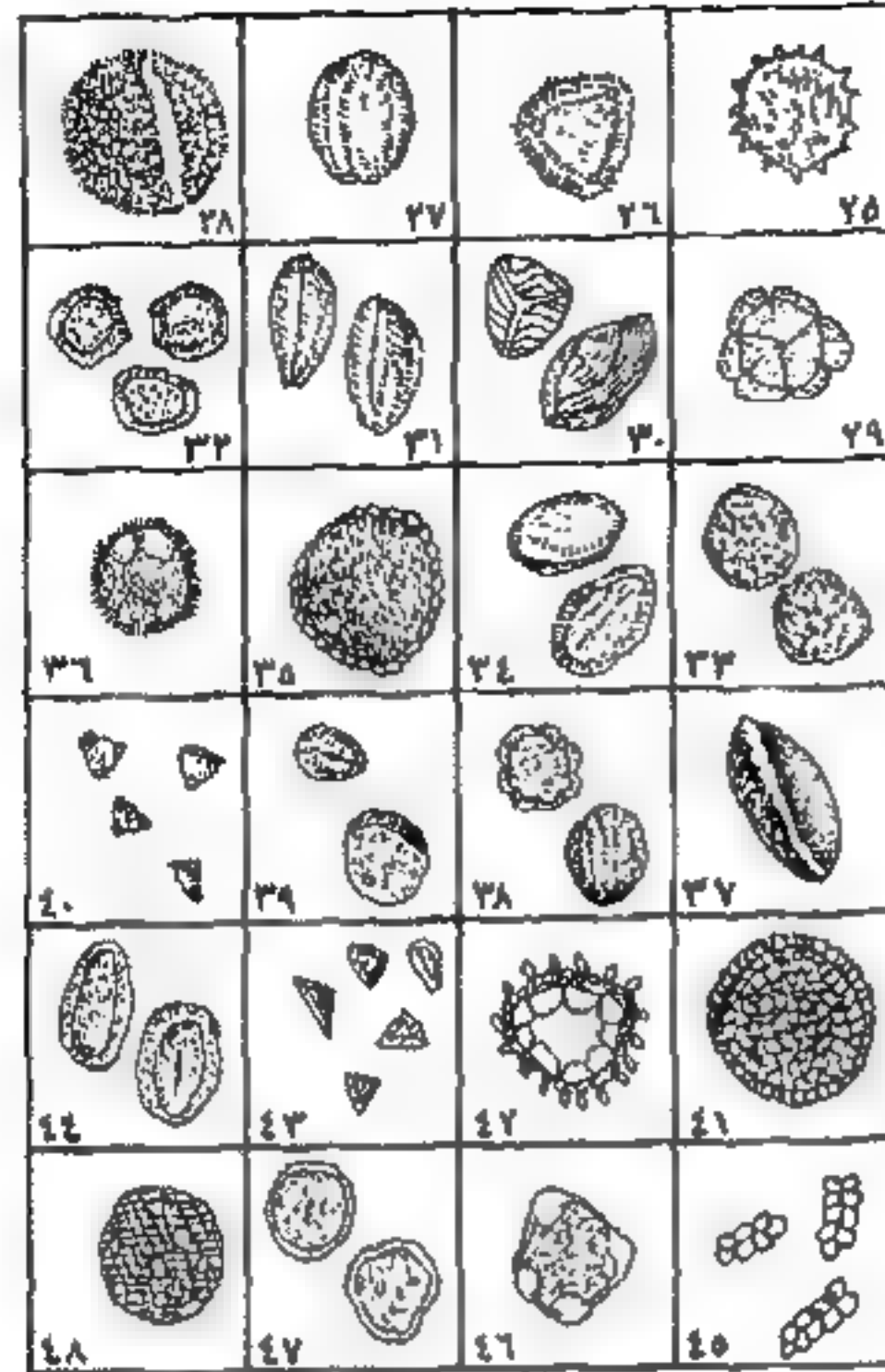


جذر متشعب

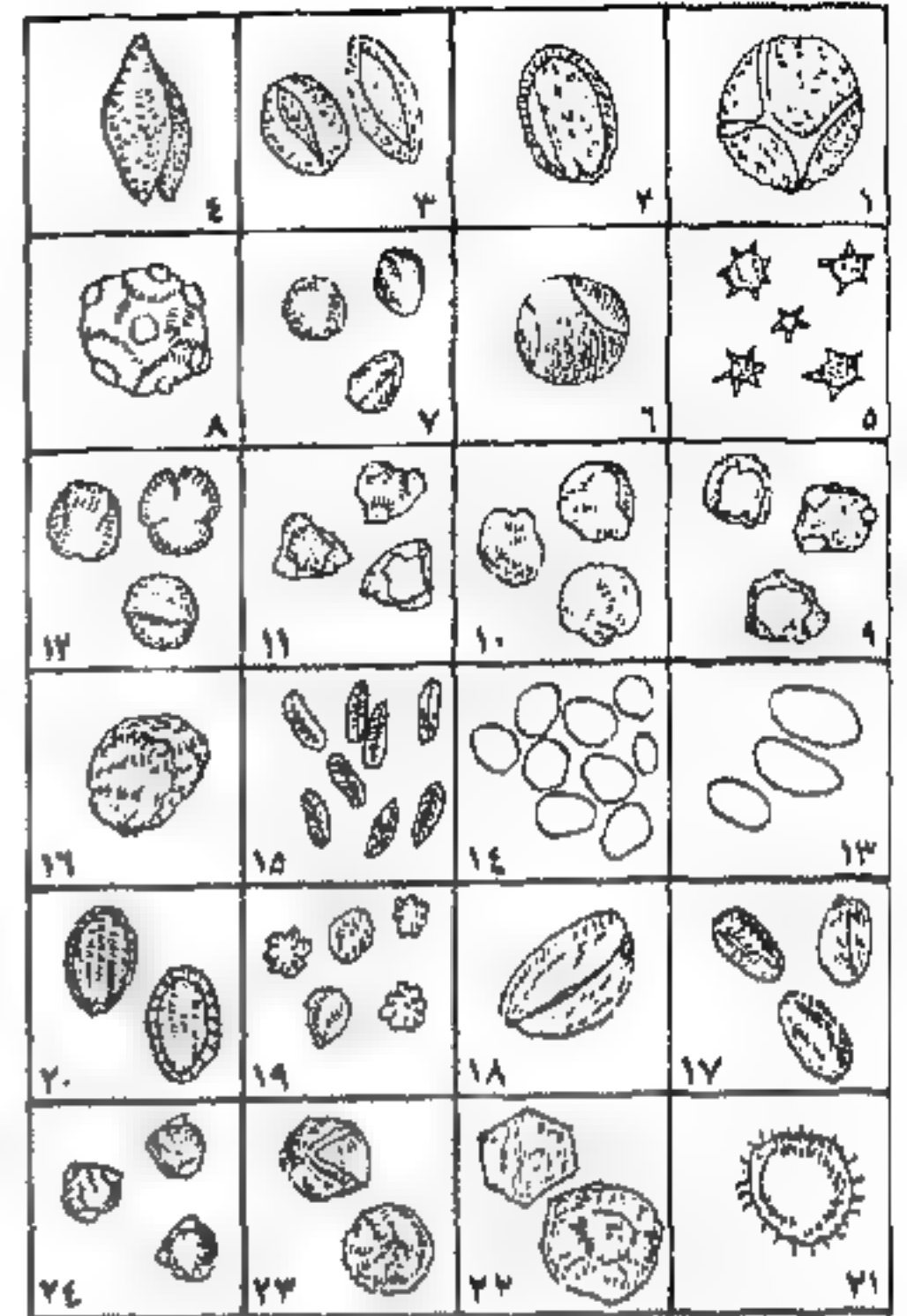


النبات	La Plante	خزام	Réséda	عصل	Rhododendron
ثراة	Épine-vinette	خزامى	Lavande	عوصج	Ronce
جاص	Poirier	خلاف	Eleagne	غاليون	Gaillet
حبون	Vipérine	خلنج	Bruyère	فاشرين	Tamier
دريون الماء	Populage des marais	خوخ	Prunier	فريون	Euphorbe
رس	Arabette	دراق	Pêcher	فضة	Luzerne
رقطيون	Bardane	دردار	Orme	مول	Fève
آس ، حبلاس	Myrte	ذيل الثعلب	Alopécure des champs	فيريوكا	Véronique
شقييل	Scille	ريحان بري	Calament acinos	قبرية	Corydalle
اصليا	Dahlia	زعفرور	Aubépine	قت	Minette
اكيدنيا	Neflier du Japon	زعفران	Crocus; Safran	قرعيات	Cucurbitacées
الأمية	Passiflore	زمزريق	Gaiher	قصاب	Pervenche
وكالبتوس	Eucalyptus	زنبق	Lis	قندلي	Marronnier
يريترون	Erythrone	زهرة الثلج	Perce-neige	قنطريون	Centaurée
بنولا	Bouleau	زهرة الربيع	Primevère	قوقحان	Matricaire
برقوق	Prunier épineux	زهرة اللبن	Galanthe	قريسة	Sauge
بقس	Buis	زيزفون	Tilleul	قيقب	Érable
بليس ، عنصيف	Pâquerette	سرفل	Corfeul	كرز	Cerisier
بندق	Noisetier	سرفل بري	Chérôphylle	كستنة	Châtaigner
بنفسج	Violette	سطاقس	Épiaire	كشمش	Groceillier
بوصير	Molène	سعادى	Laiche	كفنة مذادة	Lierre terrestre
بيقية	Vesce	سكج	Cyclamen	كنسوده	Consoude
بيلسان ، خجان	Surcau	سلجم	Colza	لاميون	Ortie fétide
تبغ	Tabac	سمفورين	Symphorine	لبلاب	Liseron
ترمس	Lupin	سنديان	Chêne	لئين ، شبرق	Bugrane
نفاح	Pommier	سند	Acacia	لخيس	Lychnis
تعارف	Laiteron	سورنجان	Colchique	لزان	Cytise
توليب	Tulipe	سيارون	Chervis; Panais	لزولة	Luzule
تب	Figuier	شرم	Charme	لسان الحمل	Plantain
ثوم	Ad	شرونة	Seneçon	لبلك	Lilas
جبان	Gesse	شقار	Anémone	ليمون	Citrus
جور	Noyer	شقيق	Coquelicot	مازريون	Daphné
جويسة	Aspérute	شار	Fenouille	مران	Frêne
حرف الـ	Cardamine des prés	شمرة مرة	Tabouret	شمش	Abricotier
حسيكة	Bident	شيلك	Fraisier	ملفوف	Chou
حشيشة احمر	Barbarée	صعتر	Thym	بقي	Nerprun
حشيشة الحطاف	Chélidoine	صفصاف	Saule	نرجس	Narcisse
حشيشة السعال ، فرفارة	Tussilage	صتاب	Cardamine	نسرين	Églantier
حشيشة الفراز ، لئين	Mouron des oiseaux	صنوبر	Pin	نضم	Sarrasin
حدقوق	Mélilot	طقسوس	If	نفل	Trêfle
حردن	Renoncule	عدس	Lentille	هنداب بري	Pissenlit
حجازى	Mauve	عون	Sainfoin	هندباء	Chicorée
خبيزة	Guinauve	عشبة البواسير المقداء	Scrofulaire	هليون	Asperge
خروق	Rose de Noël	عشقة	Lierre grimpane	ورد	Rosier
خردن بري ، لبان	Moutarde des champs	عصاف	Passerage	وزال	Ajonc

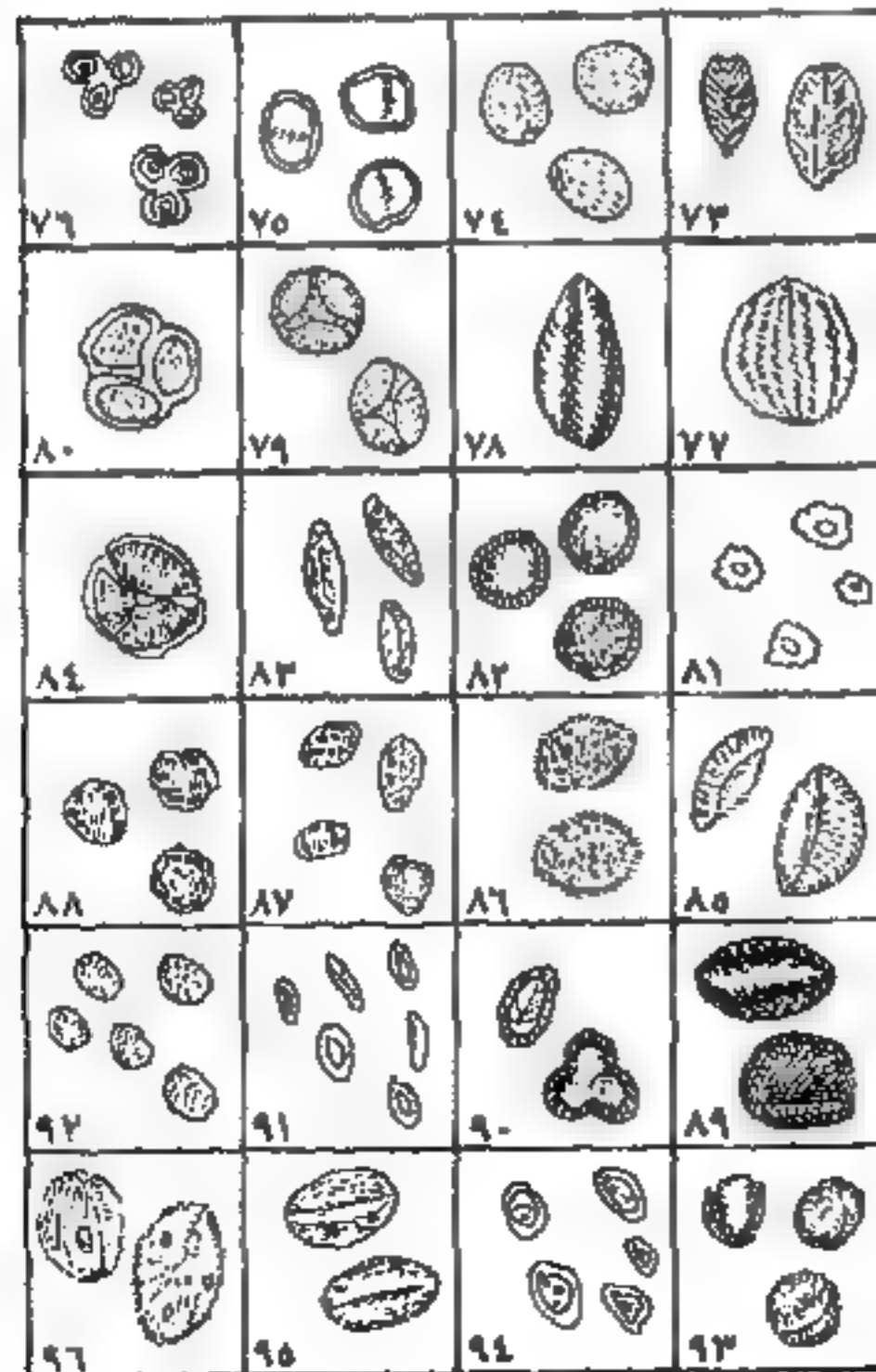
الجدول الثاني - شكل جدره الطلع  
وحجمها لميكورفي



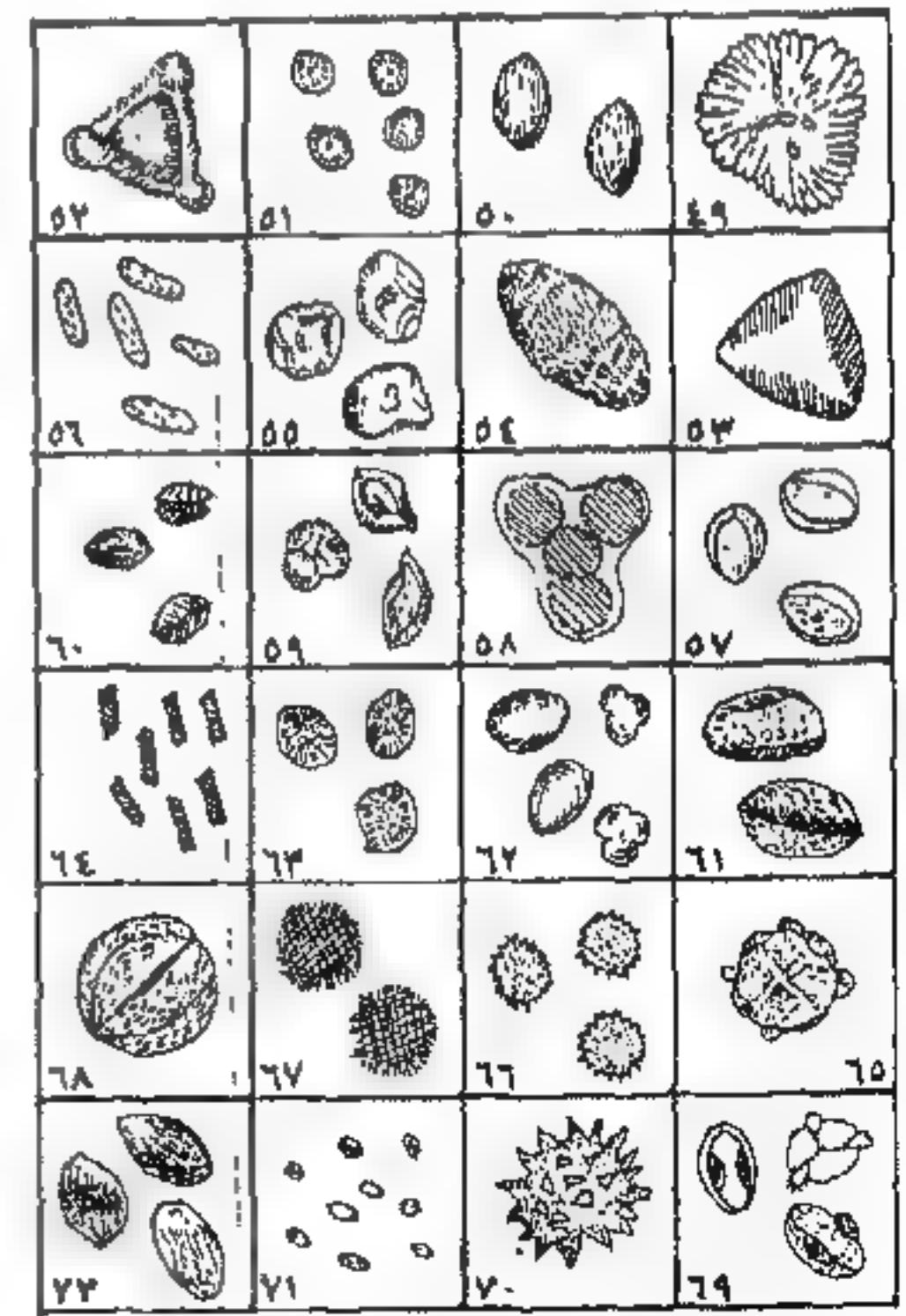
(٢٥) خبازي. (٢٦) خبيزة. (٢٧) خريق. (٢٨) خراسي. (٢٩) خننج.  
(٣٠) خوخ. (٣١) فراق. (٣٢) حردار. (٣٣) قبل الثعلب. (٣٤) زعرور.  
(٣٥) زعفران. (٣٦) زيزون. (٣٧) زائق. (٣٨) زهرة الربيع. (٣٩) زهرة  
البن. (٤٠) زيزون. (٤١) سطلانس. (٤٢) سكم. (٤٣) سلجم.  
(٤٤) سلتيان. (٤٥) سطل. (٤٦) شرم. (٤٧) شقار. (٤٨) شقيق.



(١) الزودة (٢) اجاص. (٣) اريس. (٤) اشكيل. (٥) افساليا. (٦) الآبة.  
(٧) اوكايتوس. (٨) ايريترون. (٩) بنولا. (١٠) بقس. (١١) بدق.  
(١٢) بنسج. (١٣) بيقية. (١٤) تبج. (١٥) قحاج. (١٦) توليب.  
(١٧) تين. (١٨) نوم. (١٩) جويسة. (٢٠) حرف الماء. (٢١) حبشة.  
(٢٢) حبشة الغراز. (٢٣) حوذان. (٢٤) حور.



(٧٦) كرز. (٧٧) كشمش. (٧٨) كنودة. (٧٩) لاميون. (٨٠) كلاب.  
(٨١) لوزان. (٨٢) لوزة. (٨٣) لوز. (٨٤) لوز. (٨٥) لوز.  
(٨٦) لوز. (٨٧) لوز. (٨٨) لوز. (٨٩) لوز. (٩٠) لوز.  
(٩١) لوز. (٩٢) لوز. (٩٣) لوز.



(٥٢) شكار. (٥٣) شلك. (٥٤) صحت. (٥٥) صفاف. (٥٦) صاب.  
(٥٧) صاب. (٥٨) صاب. (٥٩) صاب. (٦٠) صاب. (٦١) صاب.  
(٦٢) صاب. (٦٣) صاب. (٦٤) صاب. (٦٥) صاب. (٦٦) صاب.  
(٦٧) صاب. (٦٨) صاب. (٦٩) صاب. (٧٠) صاب. (٧١) صاب.  
(٧٢) صاب. (٧٣) صاب. (٧٤) صاب. (٧٥) صاب.

٦٤٨٣ - جذمة  
بلحات يخرجن في قع واحد . مجموعها يقال له جذمة .  
٦٤٨٤ - جذمور\* ، ريزوم  
Rhizome  
هو الساق النباتية الأرضية الشبيهة بالجذر العرضي .

٦٤٨٥ - جذموريات الرؤوس\*  
Rhizocéphales (F), Rhizocéphales (E).  
رتبة من القشريات الدنيا . فصائلها وأجنسها قليلة العدد .  
جميع أنواعها طفيلية . بعضها كالمعلقين والبيغور يتطفل  
على القشريات انحصاراً عشاريات الأرجل | أجسامها  
جرابية الشكل . دعابضها فقط تتصل بمصائد القشريات .

٦٤٨٦ - جذور طفيلية  
Racines endophytes (F), Endophytes roots (E).  
هي جلور النباتات الطفيلية التي تنمو وتتغذى من النباتات  
التي تعيش عليها .

٦٤٨٧ - جذير\* ، شريش  
Radicelle (F), Radicle (E).  
هو من الجذور ما يتفرع عن الاصل والعرضي والوكدي  
الخ ... وهو الذي يحمل اشعور الماصة والحول .

٦٤٨٨ - جذيم\*  
Rhizophère (F), Rhizopter (E).  
الجذيم الطبقة من التربة التي تكثر فيها جلور النبات .

٦٤٨٩ - جذيمة\*  
Troncatella (S), Troncatella (F), Troncatella (E).  
جنس حيوانات برية من الرخويات معديات الأرجل وفصيلة  
الجذيمات . أنواعها المماصرة المعروفة عديدة منتشرة في  
معظم اقطار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . تعيش بين  
الاعشاب وتحت الجشالة في المواقع الرطبة || اصداؤها رقيقة ،  
شفافة ، ملونة ، اسطوانية الشكل ، مستطيلة ، مقطوعة  
الاعقاب ، نحاسية اللون الحلزونية ، غائرة الخط اللولبي .

٦٤٩٠ - جذيميات\*  
Troncatellidae (S), Troncatellidae (F), Troncatellidae (E).  
فصيلة من الرخويات معديات الأرجل امديات الحياشيم .  
اجناسها وأنواعها عديدة منتشرة في معظم مناطق البلاد  
الحارة والمعتدلة الحرارة || اصداؤها رقيقة ، ملونة ، متباينة  
الاشكال ، يكثر فيها الاسطواني . جميعها نحاسية اللون  
الحلزونية . اجسامها صغيرة . انواعها مجهزة باعظام غليظة  
مستطيلة || اعرف اجناسها واشهرها الجذيمة والفصيمة .

٦٤٩١ - جذينة\*  
Amphiprionus (S), Amphiprion (F), Amphiprionus (E).  
جنس اسماك بحرية بيوض من شائكات الزعانف وفصيلة  
القرشيات . انواعها المعروفة كثيرة العدد تألف بحار  
المناطق الحارة انحصاراً المحيط الهندي والبحر الاحمر ||  
اجسامها صغيرة ، شبه بيضية الشكل ، مبططة الجرم ،  
تطول من ١٢ الى ٢٠ سم . اثنوبها بحيلة الالوان الزاهية  
الزاهية انحصاراً الاحمر والازرق والصنابي والاكهف ،  
جميعها مجذعة بخط معترض اسود || لحومها متوسطة الصنف ،  
مأكولة .

٦٤٦٩ - جذر هوائي\*  
Racine aérienne (F), Aerial root (E).  
هو جذر عرضي كما في الاثاب يخرج من الساق الهوائية  
ومن فروعها ويتدل في الفضاء حتى التربة حيث ينشعب  
فيها جذيراته .

٦٤٧٠ - جذر وتدي\* ، جذر عمودي ،  
جذر جنشي  
Racine pivotante (F), Tap root (E).  
هو الجذر الاصل نمى وعظم ونار في الارض عمودياً .

٦٤٧١ - جذري  
Radical

٦٤٧٢ - جذرييات  
Rhizopodes (F), Rhizopoda (E).  
صف كائنات حيوانية دنيا من الأوالي عديد الفصائل  
والاجناس تجمعها أربع رتب تنتمي الى شعبتين شعبة  
الجذريات الشبكية وشعبة الجذريات الفصية . معظمها  
يعيش في البحار وبعضها في الماء العذب .

٦٤٧٣ - جذرييات شبكية  
Rhizopodes réticulés (F), Reticulated rhizopoda (E).  
شعبة من الجذريات تشمل رتبة الشعاعيات ورتبة المنخرييات

٦٤٧٤ - جذرييات فصية  
Rhizopodes lobés (F), Lobate rhizopoda (E).  
شعبة من الجذريات تشمل رتبة الشبكيات ورتبة النفاضات .

٦٤٧٥ - جذع  
Taurillon (F), Young bull (E).  
هو العجل في السنة الثانية من عمره والانثى جذعة .

٦٤٧٦ - جذع  
Antenais (F), Teg (E).  
هو من القبان ما له سنة كاملة تامة . والانثى تدعى جذعة  
والجمع جذاع .

٦٤٧٧ - جذع  
Stipe  
هو ساق النخل وما اشبه تكون بمثلها شبه اسطوانية  
لا فروع لها . اوراقها هامة .

٦٤٧٨ - جذعي  
Caulinaire (F), Cauline (E).  
نعت لهرمي يطلق على الاوراق الناشئة في الساق بخلاف  
الاوراق النامية على الفروع .

٦٤٧٩ - جذع  
Culée, Estoc, Souche, Moignon (F), Trunk, Stock, Stump (E).  
الجذع هو اصل الشجرة او الجزء من الجذع او الاروية  
الباقية في الارض بعد قطع الفرع . ج جذال وأجذال  
وجذول .

٦٤٨٠ - جذم  
Racine (F), Root (E).  
الجذم الجذر : ج جذوم واجذام .

٦٤٨١ - جذم  
Section  
هو المقطع .

٦٤٨٢ - جذم عرضي ، قطع عرضي  
Section transversale (F), Transversal section (E).



جذر هوائي



جذر وتدي



جذيم



جذير



جذيمة



جذينة



٦٦٢٥ - جَرَّيْسِي \* Campicole (F).

نعت تعريفي يطلق على كل من يعيش في الحقول .

٦٦٢٦ - جَرَّيْثُ الْبَحْرِ Congre (F).

سمكة بحرية مشهورة باسم زرقوم ، اطلبها .

٦٦٢٧ - جَرَّيْثُ الْبَحْرِ الْمَبْدُول Congre commun (F).

هي الزرقومة المبدولة ، من الاسماك البحرية ، اطلبها .

٦٦٢٨ - جَرَّيْدَة

هي السفة التي تجرد من شوصها كما يجرد القضيب من ورقه . ج جريد وجرائد .

٦٦٢٩ - جَرَّيْس ، جَرَّيْسَة Campanula (S).

Campanule (F). Campanula (E).

جنس نباتات عشبية من سبط الجريسات وفصيلة الجريسيات . انواعه نحو ٢٣٠ منشرة في جميع اصقاع العالم . معظمها نباتات عشبية متعاقبة الاوراق . ازهارها محوري وهامي الاذنكز . ازهارها حبة لشكل الجريسي عديدة الالوان . اعم انواعه واشهرها ما يتبع .

٦٦٣٠ - جَرَّيْسُ الْزُهَبِ الْوَهْر

Campanula lanata (S). Campanule laineuse (F).

نوع من الجريسي المشبي المعمر يعلو من ٢٠ الى ٢٥ سم . اوراقه زغبية ، قلبية الشكل ، معنقة . ازهاره خلية زرقاء اللون . ازهاره يستمر في حزيان وتموز .

٦٦٣١ - جَرَّيْسُ اَعْجَن \* ، طُسْلُب ، عَجَزُ الْعُقَاب ، ذَنْبُ الْاَيْل

Campanula laciniata (S). Campanule laciniée (F). Bell-flower, Hare-bell (E). Glockenblume (D). Campanella (I).

نوع من الجريسي وهو نبات عشبي معمر يعلو نحو ٣٠ سم . اوراقه ريشية مخومة رباعية . ازهاره عنقودي التجميع ازهاره زرق . تنويره يستمر طوال الصيف .

٦٦٣٢ - جَرَّيْسُ السَّيْت \* ، قَنْبَازُ مَرَّيْم

Campanula trachelium (S). Campanule à feuilles d'ortie, C. gantée, Gantelée, Gant de Notre-Dame, Herbe aux tranchées (F). Blue foxglove, Hask-wort, Throatwort (E). Braune fingerhütcher, Nesselglockenblume (D). Campanella guantata, Guanto del madona (I).

نوع من الجريسي الخشوشب المعمر . يعلو من ٣٠ الى ١٠٠ سم . سوقه مضطمة زهاء . اوراقه السفلى تشبه المثلثات . نصلها حلبي الزغب ، مسنن الحافة . ازهاره متعددة لالوان فيها الازرق والابيض والبنفسجي .

٦٦٣٣ - جَرَّيْسُ دَرَّافِي الْوَرَق

Campanula persicifolia (S). Campanule à feuilles de pêcher (F).

نوع من الجريسي الامرط الخشوشب المعمر . يعلو من ٤٠ الى ١٠٠ سم . اوراقه تشبه اوراق الدراقن . ازهاره مكبسة كبيرة القند ، قليلة العدد لونها الى الزرق يعلوها اطار ابيض او بالمعكس || ازهاره يشتر من حزيان الى آب .

٦٦١٢ - جَرَّيْط Genette du Sénégal (F).

هو رباح السنغال ، اطلبه . Civet cat of Senegal (E).

٦٦١٣ - جَرَّهَاس ، جَرَّهَام Lion

من اسماء الاسد .

٦٦١٤ - جَرَّهَة Ecaille de cône (F).

هي سفلة كرز الصنوبر وما اشبه . Scale of cone (E).

٦٦١٥ - جَرَّو Chiot (F). Puppy (E).

الجرو : ولد الكلب تخصيصاً وكل سبع عامة .

٦٦١٦ - جَرَّو ، حِق ، عَلْبَبَة ، كَغْبُور Capsule (F).

كل ثمرة جافة متنفخة رقيقة الغلاف تحوي المهد من البزور . وهي لاقياسية الشكل وقد تكون شفعية او وريية الانسية .

٦٦١٧ - جَرَّوْد Anagyre fétide (F).

هو اليفوت النتن ، اطلبه . Stinking wood (E).

٦٦١٨ - جَرَّوْل Assise rocheuse (F).

Stratum stony (E).

جرول ج جراول . هي الارض الصخرية . يقال حفر التربة فبلغ الجرول او الجراول .

٦٦١٩ - جَرَّوْمَة \* ، صَقْرَاب

Cecropia (S). Cécrople, Bois trompette (F). Trumpet tree, Snake wood tree (E). Kanonenbaum (D). Legno trombetta (I).

جنس اشجار دساعة برية من فصيلة الانجريات . مهلبا امريكة الوسطى والجنوبية . انواعها المعروفة ٤٠ سوفها استوائية منتصبه قارفة متباعدة الخيد تملو من ٣ الى ١٠ امتار . اوراقها ترسية مفصصة معنقة طويلة الزناد . ازهارها قوية التجميع || خشبها ابيض اللون ، خفيف الوزن ، خشن الرقمة . جلوعها تستعمل استعمال القساطل والنقر .

٦٦٢٠ - جَرَّي Régisseur (F).

Manager, Steward (E).

الجرى هو الذي يدبر شؤون مصلحة او مزرعة او معمل وليج امره نيابة عن صاحبه او بدلاً منه .

٦٦٢١ - جَرَّي \* ، جَرَّي ، جَرَّيْث ، سِلُّورُ الْفَرَات

Silurus glanis (S). Silure commun (F). Sheat-fish (E).

سمكة نهريه من فصيلة السلوريات المادامات الحراشف يكثر وجودها في بحر قزوين وفي بعض بحيرات وانهر الشرق واروبه كالفرات والدانوب والفولكا . وهي من الاسماك المأكولة المتوسطة الصنف ، الكبيرة القند التي يبلغ طولها نحو ٥ امتار . ثوبها الى السمرة الخنطية الخضراء يعبق مع اقترابه من ثيج الظهر وينعمر الى الصفرة قرب البطن .

٦٦٢٢ - جَرَّيْمَة ، جَرَّيْمَة Mulette, Ventricle (F).

Ventricle (E).

هي معدة الطير .

٦٦٢٣ - جَرَّيْط Vin rouge (F). Red wine (E).

النبيذ الاحمر اللون .

٦٦٢٤ - جَرَّيْب Champ cultivé (F).

Cultivated ground (E).

هو الحقل المزروع .



جَرَّو



جَرَّو



جَرَّيْسُ اَعْجَن .



جَرَّيْسُ السَّيْت



جريس رهل الورق



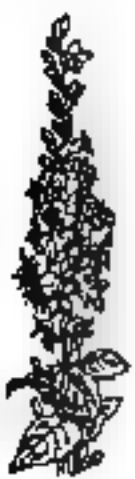
جريس ضبي



جريس مديوم



جريس موشم



جريس هرمي



جريس

## ٦٦٣٤ - جُرَيْس رَهْلُ الْوَرَقِ \*

*Campanula mollis* (S). *Campanule à feuilles molles* (F).

نوع من الجريس العشبي المعمر يعلو من ٢٠ إلى ٣٥ سم. اوراقه كاملة خلية النصل المتمتع المتواج. ازهاره منصبة مرصاة لونها الى الزرق الزهية || ازهاره يستمر من ايار الى آب.

٦٦٣٥ - جُرَيْسُ سُنبُلِي *Campanula spicata* (S). *Campanule en épi* (F).

نوع من الجريس المخشوشب الحولي. يعلو من ٣٠ إلى ١٠٠ سم. سوقه واوراقه زياء خشنة. اوراقه لاطئة حاضنه ازهاره الى الزرقه البنفسجية يعلوها خل كثيف زغبى اممس || ازهاره يستمر شهري تموز وآب.

٦٦٣٦ - جُرَيْسُ ضُمِّي \* *Campanula glomerata* (S). *Campanule à bouquets* (F).

نوع من الجريس العشبي المعمر يعلو من ٢٥ إلى ٦٠ سم. اوراقه لسلى ممققة قلبية، اوراقه الوسطى لاطئة وقريبة الفواصل. ازهاره كبيرة القد بعضها مكبس. لونها الى الزرقه يعده موج بنفسجي عابق. ازهاره يستمر من حزيران الى آب || ضرابه واصرامه عديدة.

٦٦٣٧ - جُرَيْسُ لُتْرِي *Campanula dichotoma* (S). *Campanule dichotome* (F).

نوع من الجريس الحولي. يعلو نحو ٣٠ سم. سوقه وفروعه فرقة زياء. اوراقه لاطئة. ازهاره زرق. ازهاره يستمر من تموز الى آب.

## ٦٦٣٨ - جُرَيْسُ مِديُوم \*

*Campanula medium* (S). *Campanule carillon*, C. des jardins, Carillon, Violette de Marie (F). *Canterbury bells*, Mercury's violet (E). *Gartenglockenblume* (D). *Campanella a fiori grandi*, *Violetta di Maria* (I).

نوع من الجريس الحولي الاضرب الساق والاوراق. ضرابه واصرامه عديدة. ساقه تعلو من ٥٠ إلى ١٠٠ سم. اوراقه اهليلجية سنائية الزام الاخير. مسنة الحافة. ازهاره عقودي. ازهاره كبيرة القد مكبسة متدلية. لونها عديدة يفلب فيها الازرق البنفسجي ومنها الابيض واليلكي وابودي والارجواني والموشح || ازهاره يستمر من ايار الى آب.

٦٦٣٩ - جُرَيْسُ مُوشَم \* *Campanula punctata* (S). *Campanule ponctuée* (F).

نوع من الجريس العشبي المعمر يعلو من ٣٠ إلى ٥٠ سم. وراقه لسلى ممققة قبية الشكل. ازهاره خلية متدلية لونها الى الصفدر يعلوه توشح جزوي ومنها بنفسجية اللون قرمزية التوشم || ازهاره يستمر من ايار الى تموز.

٦٦٤٠ - جُرَيْسُ كَانَا *Campanula nana*, C. alpestris (S). *Campanule naine* (F).

نوع من الجريس العشبي البري المعمر. يعلو من ١٠ إلى ١٥ سم. سوقه مدادة. اوراقه خيطية. ازهاره الى الزرقه الساوية. يوجد في الجبال. ازهاره يستمر شهري تموز وآب.

## ٦٦٤١ - جُرَيْسُ هَرَمِي \*

*Campanula pyramidalis* (S). *Campanule pyramidale* (F).

نوع من الجريس الاموط المخشوشب المعمر. يعلو من المتر الى المترين. جنثه غليظ وتدي. ساقه مضلعة. اوراقه ملتحة معتقة مستطيلة. ازهاره قمية الشكل الهرمي، ثلاثية الارتكاز، عقودية التجميع، عتقودها منتصب يعلو من ٥٠ إلى ١٠٠ سم. لونها الى الزرقه || ازهاره يستمر من تموز الى ايلول.

## ٦٦٤٢ - جُرَيْسُ هَلْبِي الزَّهَر

*Campanula barbata* (S). *Campanule barbue* (F).

نوع من الجريس العشبي البري المعمر يعلو من ٢٥ إلى ٤٠ سم. اوراقه ضمية مراكبة. ازهاره هلبية النصل زرقاء اللون. ازهاره يستمر من حزيران الى آب.

٦٦٤٣ - جُرَيْسَات *Campanulées* (F).

سبط من فصيلة الجريسيات. اجناسه وانواعه عديدة معظمها نباتات عشبية وبعضها مخشوشب. عصارها لبية. ازهارها جريسية الشكل عديدة الالوان.

٦٦٤٤ - جُرَيْسِي *Campanulé* (F). *Campanulate* (E).

نعت تعريفية يطلق على الازهار الجريسية الشكل.

٦٦٤٥ - جُرَيْسِيَّات *Campanulaceae* (S).

*Campanulacées* (F). *Campanulaceae* (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين متحدة الفمالات. عديدة الاجناس والانواع. جميعها نباتات عشبية وجنيبة تحوي عصارة لبنة مرة المذاق. اوراقها باكثرها متعاقبة مسنة. ازهارها جريسية جميلة يفلب في لونها الازرق والابيض.

٦٦٤٦ - جُرَيْسِي، رَحْبَة *Séchoir à fruits* (F). *Drying-room* (E).

هو الموضع الذي تجفف فيه الثمار. *Alre* (F). *Area* (E). راجع ييدر.

٦٦٤٨ - جُرَيْسِي \* *Tridacna* (S). *Tridacne*, *Bénitier* (F). *Tridacna* (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم وفصيلة الجريسيات. انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بحار البلاد الحارة || اصداها كبيرة متفاوتة الاحجام. اطولها تراوح من ٥٠ إلى ١٤٠ سم. واقطاعها من ٤٠ إلى ٢٥٠ كيلو. وهي ثنائية المصاريح اللامتساوية، متراكبة الصفيحات المحدية البالغة التخديد || تعيش لاصقة بالصخور الصخرة بالماء. لبقها غزير المادة نشيطها.

٦٦٤٩ - جُرَيْسِي التَّجِير *Mais* (F). *Kneading-trough*, *Bread-pan* (E).

جورة مكبس المعصر. *Tridacnidae* (S). *Tridacnides* (F). *Tridacnidae* (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد. اعطائها بحار البلاد الحارة || اصداها ثنائية المصاريح اللامتساوية، متراكبة الصفيحات المضلعة والمحددة، متفاوتة الاشكال

## ٦٦٦٠ - جَزَاب مُخَرَّق ، دَهَامِين مُخَرَّق

Erodium laciniatum (S). Erodium lacinié (F).

نبات عشبي حولي ازغب ، ساقه متكئة كثيفة الهلب ،  
أوراقه السفلى بيضية كاملة الفصوص والعليا مفصصة  
قصيرة الخرق ، أزهاره زنادية سداسية ، لتجميع || أزهاره  
ربيحي يوجد على الساحل السوري ، اللباني .

## ٦٦٦١ - جَزَاب مِسْكِي ، دَهَامِين مِسْكِي ، مِسْكِيَّة

Erodium moschatum (S). Erodium musqué, Erodion musqué (F). Ground needle, Musk-erodium, M. clover (E). Bisamreiherschnabel, Moschus bisamkraut (D). Geranio muschiato, Erba moscada (I).

نبات عشبي حولي عطري ازغب لزج . ساقه منتصبه تعلو  
من ٢٠ إلى ٥٠ سم . أوراقه مركبة ريشية بيضية النصل  
المزدوج القسطين . أزهاره وردية اللون يعموها توشيح ليلكي .  
أزهاره يستمر من نيسان إلى أيلول .

## ٦٦٦٢ - جَزَاب مِصْرِي ، دَهَامِين مِصْرِي

Erodium aegyptiacum (S). Erodium égyptien (F).

نبات عشبي حولي ازغب . ساقه فرعه . أوراقه بيضية  
مستطيلة ثلاثية الفصوص . أزهاره زنادية كثيرة التجميع ،  
لونها إلى الأبيض الكدر || أزهاره ربيحي . يوجد  
في مصر .

## ٦٦٦٣ - جَزَاة

الجزاة هي مغرز الذنب ومنهم من قال أصل ذنب البعير .

## ٦٦٦٤ - جَزَاة

Echelas (F). Vine-prop, V-stick (E).

هي المرواح ، خشبة يرفع بها الكرم عن الأرض .

## ٦٦٦٥ - جَزَاز ، جَزَاز

هو وزن جز النخ وحصاد الزرع أو صرام النخل وغيره .

## ٦٦٦٦ - جَزَاف

Forfait (F). Contract (E).

هو التعاقد حل صفقة بمبلغ مقطوع معين .

## ٦٦٦٧ - جَزَائِي

Forfaitaire (F). Contractual (E).

ما تم الاتفاق عليه مقابل ثمن مقطوع .

## ٦٦٦٨ - جَزَائِل

Fagots (F). Faggots (E).

حطب غليظ يابس (فريش) .

## ٦٦٦٩ - جَزَالَة ٥

Dichapetalum (S).

Dichapétale (F).

جنس نباتات جنبيه ، معمرة ، برية من فصيلة الجزاليات .  
أنواعها المعروفة نحو ٣٠ أعينها المناطق الاستوائية الآسيوية  
والأفريقية || جنيناتها فرعاء تعلو من مترين إلى خمسة  
أمتار . أوراقها معنقة ، متعاقبة . نصلها أهليلجية ،  
متسججة ، غائرة المروق ، شديدة الخضار . أزهاره  
عنقودي التجميع ، متشعب مستطيل . أزهارها متباينة  
الألوان يكثر فيها الوردي ثم الأصفر والتبني والأبيض  
الذنس || ثمارها مغلوقة السوذي لا تتركب . عجماتها آحمة .

## ٦٦٧٠ - جَزَالِيَّات ٥

Dichapetalaceae (S).

Dichapétalacées (F). Dichapetalaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقين متحدة القملات . اجناسها  
ثلاثة أما أنواعها فكثيرة العدد ، أعينها الاصقاع  
الاستوائية والحارة || جميع نباتاتها جنبات فرعاء متفوتة  
الارتفاع . أوراقها متعاقبة ، معنقة ، أذينية . نصلها

والاحجام . جميعها كبيرة القد ومنها الحارة الكبر || اعرف  
اجناسها وأشهرها الجرين والهيوب .

## ٦٦٥١ - جَزَو

Tonte (F).

Sheep-shearing, Clipping (E).

هو قلع صوف الضأن .

## ٦٦٥٢ - جَزَاء نَقْدِي

Amende (F). Penalty (E).

غرامة نقدية تفرض فرضاً بصفة عقوبة .

## ٦٦٥٣ - جَزَاب \* ، دَهَامِين

Erodium, Erodion

جنس نباتات عشبية من فصيلة الغرنوقيات أنواعه نحو  
٥٠ أعينها جميع اصقاع البلاد المعتدلة الحرارة من  
السواحل إلى الجرد || أشهر أنواعه إبرة العجوز  
وأبو مشقة ومسكة .

## ٦٦٥٤ - جَزَاب أَغْبَر الْوَرَق ، دَهَامِين أَغْبَر الْوَرَق

Erodium glaucophyllum (S). Erodium glauque (F).

نبات عشبي معمر . ساقه مستقيمة متشعبة ملساء . أوراقه  
بيضية ، مستطيلة ، زغبية النصل المقصص ، غبراء  
اللون . أزهاره زنادية لونها إلى البياض الاغبر || أزهاره  
ربيحي . يوجد في ياديه سينا وشرقي البحر الاحمر .

## ٦٦٥٥ - جَزَاب عَفَّائِي ، دَهَامِين عَفَّائِي ، بَدُو

Erodium hirtum (S). Erodium hérissé (F).

نبات عشبي معمر . ساقه قصيرة متكئة . أوراقه مركبة  
ثنائية التقسيم الريشي . أزهاره زنادية حماسية أو سداسية  
التجميع لونها إلى البياض الاغبر || أزهاره ربيحي .  
يكثر في فلسطين .

## ٦٦٥٦ - جَزَاب عُنُقُودِي ، دَهَامِين عُنُقُودِي

Erodium botrys (S). Erodium en grappes (F).

نبات عشبي حولي ازغب . ساقه منتصبه زباء . أوراقه  
مركبة ، ثنائية التقسيم الريشي ، ضيقة الخرق ، خلية النصل .  
أزهاره زنادية قليلة التجميع والعدد . لونها إلى البياض  
الليلكي || أزهاره ربيحي يوجد في تمام لبنان وسورية .

## ٦٦٥٧ - جَزَاب فَائِشِرِي الْوَرَق ، دَهَامِين

فائِشِرِي الْوَرَق ، مَرَحِيَط

Erodium bryoniaefolium (S). Erodium à feuilles de bryone (F).

نبات عشبي حولي . ساقه مستقيمة . أوراقه السفلى  
مفصصة قليلة ثلاثية الفصوص والعليا متصاغرة . نصلها  
حريري الملمس فضي الموج . أزهاره زنادية شفمية .  
البتلات أطول من الكأس لونها إلى البياض . أزهاره ربيحي .  
يوجد في قباني فلسطين وبادية سينا .

## ٦٦٥٨ - جَزَاب كُرْمِي ، دَهَامِين كُرْمِي

Erodium gruinum (S). Erodium à bec de grue (F).

نبات عشبي حولي ازغب . ساقه تعلو من ٢٠ إلى ٥٠ سم .  
أوراقه مركبة مفصصة . أزهاره زنادية كبيرة القد بنفسجية  
اللون || أزهاره ربيحي يستمر من نيسان إلى أيار يوجد  
في جميع مناطق حوض البحر المتوسط .

## ٦٦٥٩ - جَزَاب لَقْلَقِي ، دَهَامِين لَقْلَقِي

Erodium cichonium (S). Erodium à bec de cigogne (F).

نبات عشبي حولي ازغب لزج . ساقه منتصبه تعلو من  
٢٠ إلى ٦٠ سم . أوراقه مركبة ريشية . أزهاره زنادية ،  
متوسطة القد ، زرقاء اللون || أزهاره ربيحي . يوجد في  
تمام فلسطين ولبنان وسورية .

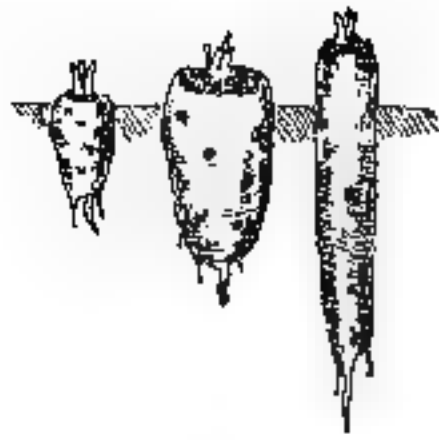


جَزَب



جَزَاة





جزر



جزر الرعدة



جزر بري



جزر أزرق

٦٦٨٤ - جَزَل ، هَدِيل Roucoulement (F).  
Cooling (E).  
هو صوت الحام ومهم من خصص المديل بوحشها .

٦٦٨٥ - جَزَم  
الجزم : بيع الثمرة في اكائها بالدرهم . (ابن الاعرابي).  
واجزم الشجرة : اشترى ثمرها فقط .

٦٦٨٦ - جَزِيء ، ذَرَّة Molécule (F). Molecule (E).  
اصفر جزء طليق من جسم ما :

٦٦٨٧ - جَزِيَّة Impôt foncier (F). Land-tax (E).  
هي الضريبة العقارية او الخراج . تجبى من الاراضي الزراعية والمقارنات المبلية .

٦٦٨٨ - جَزَيُون Jasione  
جنس اشباب برية حولية ومحولة ومعمرة من فصيلة الجريسيات . انواعه نحو ١٢ جميعها من نباتات حوض البحر المتوسط واروبه الغربية . سوقها نجيلة تملو نحو ٥٠ سم . اوراقها صغيرة لسنة ازهارها تاجية الازنكار طويلة الزناد لونها الى الازرق او الليموني . اعما انتشاراً الجزيون الازرق .

٦٦٨٩ - جَزَيُون أَزْرَقِ Jasione montana (S). Jasione de montagne, Herbe bleue, H. à midi, Fausse scabieuse (F). Common sheep's-bit scabious (E). Blaue flockenblume, Kleine scabiose (D). Lapacello annuo, Scabiosa falsa (I).  
نوع من الجزيون وهو نبات طبي محول . جذره وتدي ، ساقه ملطاه تملو من ٢٠ الى ٦٠ سم . اوراقه صغيرة لسنة . ازهاره زرقاء اللون جميلة الشكل || ازهاره يستمر من سزيان الى ايلول .

٦٦٩٠ - جَسَّ Palpatio  
تكاثر وتصلب الادمة او البشرة .

٦٦٩١ - جَسَّاء Callosité, Dureté (F). Callosity (E).  
تكاثر وتصلب الادمة او البشرة .

٦٦٩٢ - جَسَّاء ، كَسَب Callose  
علة تصيب البشرة او الادمة فتصلبها وتمنعها من القيام بعملها الطبيعي .

٦٦٩٣ - جَسَّاد Crocus, Safran (F).  
Crocus, Saffron (E).  
هو الزعفران ، اطلبه .

٦٦٩٤ - جِسْلُوم Geissoloma (S).  
Geissolome (F). Geissoloma (E).

جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة الجسلوميات .  
انواعه المعروفة قليلة المدد مهدا بعض اصقاع افريقية الجنوبية || نباتاته شجيرات صغيرة تملو نحو اربعة امتار .  
افنادها وافنانها رباعية الاصلع . اوراقها متقابلة ، معتقة .  
ازهارها محورية الانتشاب ، فردية . يكثر فيها اللون الاحمر ثم الاصفر .

٦٦٩٥ - جِسْلُومِيَّات Geissolomataceae (S).  
Geissolomatacées (F). Geissolomataceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين . اجناسها وانواعها قليلة المدد اعطانها بعض مناطق افريقية الجنوبية || نباتاتها شجيرات وجنيات برية وزراعية تزيينية . سوقها متصبة

اهليجية ، عثرة المروق والاعصاب . ازهارها عنقودي .  
زهارها ثنائية لكرم ، تويجاتها متحدة البتلات . ثمارها لاقياسية الانفلاق . عجماتها آحية || اشهر اجناسها الجزالة ولطابورة .

٦٦٧١ - جِزْب Part (F). Part, Share (E).  
هو نصيب ولحصة .

٦٦٧٢ - جِجْرَة Tolson (F). Fleece (E).  
مجموع ما يجز من صوف النعمة او الكبش .

٦٦٧٣ - جِجْرَج جرح الشجرة : ضربها ليحت ورقها .

٦٦٧٤ - جِجْرَز Reflux (F). Reflux, Ebb (E).  
الجزر ضد المد وهو رجوع ماء البحر الى خلف .

٦٦٧٥ - جِجْرَز Abattage (F). Slaughtering (E).  
هو ذبح حيوانات نقصاية .

٦٦٧٦ - جِجْرَز \* ، إِصْطَفَلِين Daucus carota sativa (S). Carotte (F). Carrot (E).  
Karotten, Echte möhre (D). Carota (I).

نبات حولي زراعي غليظ الجذر المأكول من فصيلة الخيميت . سروده كثيرة . فوائد الصحية عديدة تتمثل بمادة الكاروتين التي تتحول الى فيتامين «ا» (راجع جدول الفيتامين) وينفع القوة الجنسية والخصم والاعصاب والتوازن الغددي وينشط المناعة الجسدية وطاقة مقاومتها الامراض المعدية ويمنع تكوين الحصى في الكلى .  
الجزر الاصفر النفع من الاحمر .

٦٦٧٧ - جِجْرَز أبيض Panais cultivé (F).  
Common-parsnip (E).  
هو السيسارون الكبير ، اطلبه .

٦٦٧٨ - جِجْرَز إقْلِيْطِي Sécacul (F).  
Rough parsnip (E).  
هو الشقل نبات طبي بري ، اطلبه .

٦٦٧٩ - جِجْرَز الرُعَاة \* ، دُوْقُس Athamanta crecensis (S). Athamante de Crète, Daucus de Candie (F). Candy carrot, Cretan carrot (E).  
Kretische augenwurz (D). Dauco Cretico, D. di Candia (I).

نبات عشبي بري معمر غليظ الجذر الجني من فصيلة الخيميات يقال انه لا يخلو من بعض المنافع الطبية لكنها مبهمة ولذا لم نذكرها .

٦٦٨٠ - جِجْرَز الشَّبِطَان Carfeuil (F).  
Cerfolium (E).  
راجع أطريال .

٦٦٨١ - جِجْرَز بَرِّي \* Daucus carota (S).  
Carotte sauvage, Pastenade (F). Wild carrot, Parsnip (E). Pastinake (D). Carota salvatica, Falso sisaro (I).

نوع من الجزر وهو نبات عشبي بري من فصيلة الخيميات يتميز بشخانة جثثه الذي يتحلل ، من الوجهة انسية ، بجميع خصائص جنسه .

٦٦٨٢ - جَزَل Bifide (F). Bifid (E).  
هو كل عضو من اعضاء النبات ثنائي التفرع .

٦٦٨٣ - جَزَل ، مَسْخَد Bifidité (F). Bifidity (E).  
التصاق عصوان نباتيان ببعضهما البعض كورقتين وعسوجين .

والاستوائية. معظمها أعشاب صغيرة ومتوسطة نقد. وبعضها  
جذبات وشجيرات. أوراقها بسيطة متقابلة. أزهارها مختلفة  
الالوان، خاسية البتلات، رباعية الاسدية، وحيدة الميسم  
القصير القلم.

١٧٠٣ - جُسُوء، صلابة. Rigidité (F). Rigidity (E).

١٧٠٤ - جَسْثِي، صَفِيْق. Pachyderme (F).  
Pachydermatous (E).

١٧٠٥ - جَسْثِيَّات. Pachydermes (F).  
هي رتبة صفيقات الجلود من الثدييات. Pachyderms (E).

١٧٠٦ - جُسَيْمَكات. Corpuscles (F).  
Corpuscles, Corpuscles (E).  
من الحيوانات الدنيا ما كانت أجسامها ذرية القد.

١٧٠٧ - جُشْ، \*، كُشْ، عَطِيْل. Androcée (F).  
Androcium (E).  
هو جهاز التذكير في النبات.

١٧٠٨ - جَشَّاب. هو الندى الذي يقع على إبل.

١٧٠٩ - جَشَّار. Angiopteris (S).  
Angioptère (F). Angiopteris (E).

جنس نباتات سرخسية، جبارة، معمرة. أنواعه المعروفة  
قليلة العدد موطنها بعض مناطق آسية الاستوائية وجزر  
المحيط الهندي. حراشفها مجنات متراكبة. مراجه جبيرة  
تطول أكثر من سبعة أمتار. أكياس بوغها ضخمة بحجم  
الجوز. تعيش في جميع المواقع الحارة الرطبة لكنها لا تبغ  
الحجم المجهود إلا في أقاليمها الطوعية.

١٧١٠ - جَشْب. Ecorces de grenade (F).  
قشور الرمان. قابضة وتستهمل في الدبغة وأحد جشيب.

١٧١١ - جَشْرَة. Glume inférieure (F).  
Inferior glume (E).  
الجشرة أو القصرة: القشرة السفلى التي على حبة الحنطة.

١٧١٢ - جُسْنَة، جُسْنَة، عُرَيْزَاء. Anthus (S). Pipit, Pic-pit (F). Pipit (E).

جنس طير من الجوام أنواعه عديدة جميعها عصافير صغيرة  
القد. مصيفها البلاد المعتدلة الحرارة، شتاءها البلاد الحارة.  
طولها يراوح من ١٥ إلى ١٨ سم. منقارها دقيق مستقيم.  
أجنحتها مستطيلة. أذناها عامرة مقعرة. أرساغها ومخالبها  
دقيقة. ألوانها متعددة الالوان المتداخلة. أشهر  
أنواعها الثلاثة التالية.

١٧١٣ - جُسْنَةُ الْحَقْل، طُرْسُوم، كَيْخَن. Agrodroma campestris, Anthus campestris (S).  
Agrodrome champêtre, Pipit rousseline, Rousse-  
line (F). Tawny pipit (E).

طائر من الجشنة وفصيلة الذعرييات. أعطاه العالم القديم  
يألف الحقول والبور والسهول. قوته الحشرات والديدان.  
طيرانه سفيف وحوم وهو قريب الشبه بعليران القبر. جسمه  
صغير القد، رشيق القوام يطول نحو ١٨ سم. ويسطه نحو ٢٤ سم.  
ثوبه متراكب الالوان. رأسه ورداؤه وظهوره الى السرة الزيتية المنشة بالقرني. جناحه رديج  
الريش. الاسمر العابق. كلاء مطوقة بالابيض. عينه

فراء. فروعها مربعة الاصلع. أوراقها متقابلة، قصيرة  
الاعتاق، اهليلجية النصال الضيقة. أزهارها فردية،  
محورية الارتكاز، منها الاحمر والاصفر والبيجي ||  
اشهر اجناسها الجسوم.

١٦٩٦ - جُسْمُورِي، شَوْرَبِي. Morphologique (F). Morphological (E).

ما كان له صلة بالاعسام والشوزية اي درس الاشكال  
الخارجية والباطنية في الكائنات الحية.

١٦٩٧ - جُسْمُورِيَة. Physiologie (F).  
Physiology (E).

الجسمورية علم يبحث في تركيب المخلوقات الحية وفي  
وظائف اعضائها.

١٦٩٨ - جَسْنِي. Hysope officinale (F).  
Common hyssop (E).  
اطلب زوفا.

١٦٩٩ - جُسْنَة. Mora (S).  
سمكة بحرية وحيدة الجنس والنوع من المساوات وفصيلة  
الفادسيات. اعطانها المتوسط. جسمها مردني الشكل  
يطول نحو ٦٥ سم. لها ذبانيان في مقدم الحطم. ثوبها  
الى السرة الرصاصية الفضية الموج. لحمها مستحب الطعم.  
تميش ضمن المياه الاقليمية في المناطق الصخرية الوعرة.

١٧٠٠ - جُسْنَةُ الْمُتَوَسِّط، مَوْزَة. Mora mediterranea (S). Mora de la Méditerranée (F).  
Mora mediterranea (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الفادسيات. اعطانها بعض  
اقليم البحر الابيض المتوسط واخصها الشرقية والجنوبية.  
تعتبر من اسماك النفاق. مسرحها المواقع التي تكثر فيها  
الحشاش. قوتها القشريات والرخويات والاسماك الصغيرة ||  
جسمها مردني الشكل، يطول من ٥٠ الى ٦٥ سم. ثوبها  
الى السرة الرصاصية الفضية الموج يملوها تمشيج بنفسجي  
في الظهر. بطنها الى الفرة الفضية. زعانفها الظهرية  
والشرجية الى السرة الموشحة بالازرق. زعانفها الصدرية  
والخوخية الى السرة الموشحة بالاحمر. زعنفتها الذيلية  
موشحة بالازرق والاحمر || رأسها مخروطي الشكل، مستدير  
الحطم. شفتها معتدل الانفراج. فكاهما متعادلان والسفلي  
يعمل في مقدمه عذبتان دقيقتان. اسنانها ثلاثية الصفوف  
في الفكين. ثناياها مستطيلة، ذربة. عينها كبيرتان،  
مستديرتان، ناشرتان || ترتيب زعانفها يشذ عن المألوف:  
الظهرية اثنتان، والشرجية اثنتان والحوضية وداجية  
الارتكاز. زعنفتها الذيلية فارقة || لحمها جيد الصنف،  
مرغوب فيه.

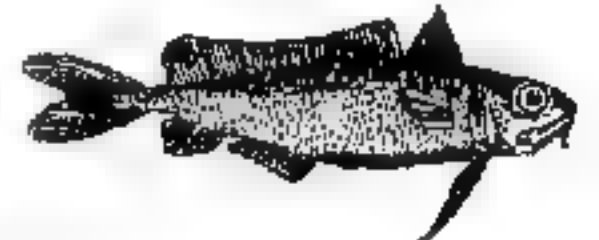
١٧٠١ - جِسْنِيْرَة. Gesnera (S).  
Gesnerie, Gesnère (F).

جنس نباتات عشبية جسورية من فصيلة الجسنيريات.  
أنواعها نحو ٣٠ معظمها بري وبعضها تزييني. سوقها  
قصيرة أوراقها متقابلة خلية النصل. أزهارها جميلة الشكل  
عديدة الالوان.

١٧٠٢ - جِسْنِيْرِيَّات. Gesneraceae (S).  
Gesneriacées, Gesnériacées (F). Gesneraceae (E).  
فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين وحيدات القعالة. أنواعها  
نحو ١٠٠٠ تنتمي الى ١٠٠ جنس. منبها البلاد الحارة



جسنة



جسنة المتوسط



جش



جشار



جشنة الحقل

١٧٢١ - جَعَار Hyène (F). Hyena (E).  
هو الضبع وفي المثل اعيت من جعار.

١٧٢٢ - جُعَام

داء يعرض للابل وغيرها من رعي النضر.

١٧٢٣ - جَعَانِس Coléoptères (F).  
Coleoptera (E).

رتبة حشرات تعرف بغمديات الاجنحة او غمدات الاجنحة ، اطلبها .

١٧٢٤ - جُعْبُوبَة \* Ormyrus (S).

Ormyre (F). Ormyrus (E).  
جنس حشرات من فصيلة الطرميديات ورتبة غشائيات الاجنحة المخصورة . انواعها المعروفة نحو سبعة اخطاها بعض مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحارة . جميعها تتطفل على الابرار || اجسامها صغيرة مستغلفة بطول من ٢ الى ٥ سم . رؤوسها صغيرة . جواشها ضخمة . بطونها مخروطية الشكل . مرزاتها ذلقة قصيرة . انوابها الى الخضار اللين . ترجاتها مزينة بخطوط من النقط الصفرة .

١٧٢٥ - جَعْبِي Fourmi rouge (F). Red ant (E).  
نوع من النمل . وقال الليث هو نمل احمر . ج جعبيات .

١٧٢٦ - جَعَة ، بَيْرَا ، مِزْر Bière (F). Beer (E).  
مشروب سمي شائع الاستعمال قليل المادة الكحولية يستخرج من الشعير مع الجنبجل .

١٧٢٧ - جَعَشَنَة Souche (F). Stump, Stem (E).  
ارومة كل شجرة تبقى من الشتاء من عظام الشجر وصفارها . وقال ابو زياد الجعشة اصل كل شجرة قد ذهبت سوى الغصاء . (الغان) ج جشش وجعشش وجعاش .

١٧٢٨ - جُعْدُبَة ، كَعْدُبَة هي بيت المنكبوت .

١٧٢٩ - جَعْدَة Polium  
الجعدة عشبة برية طيبة تعرف بحشيشة الريح وسك الجن والطوريون اللبد . قيل في وصفها ما يلي : « حشيشة تنبت على شاطئ الانهار وتجعد » || « شجرة خضراء تنبت في شعاب الجبال بنجد وفي القيعان » || « عشبة خضراء وغبراء تنبت في الجبال ، لها رعدة مثل رعدة الديك طيبة الريح تنبت في الربيع وتيبس في الشتاء وهي من البقول » عن ابي حنيفة || « بقلة برية لا تنبت على شطوط الانهار وليس لها رعدة » الاذري || « شجرة طيبة الريح خضراء لها قصب في اطرافها ثمر ابيض تحشى بها الوسائد لطيب ريحها . وهي جهيدة يصلح عليها المال » (النضر بن شميل) .

١٧٣٠ - جَعْدَة Cloque (F). Leaf-curl (E).

الجمدة او مرض الجعد وصم فطري مجهري يمرري اوراق وعسالج الاشجار المثمرة وقد يصيب ثمارها . سبه فطر من المجعدات يدعى قفريته ، اطلبها .

١٧٣١ - جَعَر

الجعر : نجو كل ذي برن من السباع .

١٧٣٢ - جُغْرَان Scarabée (F). Scarabaeus (E).

هو الجمل ، اطلبه .

مكحلتان بالاسود . عنقه وصدره الى الياض الاخير الموشم بلاسمر . بعته الى الصهبة الرملية الموج . ذنبه مستطيل القد مقطوم الطرف . مقاره ورسفاه واصابعه الى السرة الخنطية العابقة || الشقان لا يختلفان قدماً وثوباً والياض يتحرر بثوب البالغ || يدفن عشه في افحوص يحتفوه بين الدغر والاعشاب الكثيفة . اثناء تضع من ٤ الى ٥ بيضات على مرتين في الحول . الحضان يستمر من ١٤ الى ١٥ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء .

١٧١٤ - جُشْنَة العَاب \* Anthus arboreus (S).  
Pipit des arbres, P. des bois, Cujelier (F). Tree Pipit (E).

نوع من اجشنة طوله نحو ١٦ سم . ثوبه متراكب الالوان رأسه وظهريه بلون الرماد يعلوه موج زيتوني ورقشة سمراء . صدره وبعته الى الصهبة الصفراء يعلوها توشيم اسمر . حاجب العين اصهب اللون والمنقار اسمر || قوته الحشرات والهورم . يألف الاحراج . يدفن عشه في الخلتج وبين الادغال . انثاه تبيض من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها وحده نحو اسبوعين .

١٧١٥ - جُشْنَة الماء \* Anthus spinoletta (S).

Pipit spinoletta, P. aquatique (F). Rock pipit (E).  
نوع من اجشنة طوله نحو ١٨ سم . ثوبه الى القهبة العابقة يسود موج ازرق ورقشة سوداء . بطنه وصدره الى الصهبة المؤذرة بالريدة الغبراء . اطراف قوادمه واباهره الى الريدة الصملاء . حاجب العين ابيض اللون والمنقار اسمر || قوته الحشرات وهورم اخصها الذباب والاراق والديدان والعناكب . يألف الغابات الرطبة وضفاف الانهر ومجاري الماء . يدفن افحوصه في التراب بين الخصى او جذور الاشجار . انثاه تبيض من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها وحدها نحو اسبوعين .

١٧١٦ - جُشْنَة المَرْوَج \* Anthus pratensis (S).

Pipit des prés (F). Meadow pipit (E).  
نوع من الجشنة طوله نحو ١٥ سم . ثوبه متراكب الالوان . رأسه وظهريه الى السرة الزيتونية يعلوها توشيم اسود . زوره وصدره وبطنه الى الصفار الاخير الموشم بالاسمر . اطراف قوادمه واباهره الى الياض . حاجب العين اصفر اللون ، والمنقار اسمر || يألف المروج والمراعي الرطبة قوته الحشرات والهورم . يدفن افحوصه في الارض بين المشب والاسل والفزاز . انثاه تبيض من ٥ الى ٦ بيضات تحضنها وحدها نحو اسبوعين .

١٧١٧ - جِص Calcaire (F).

Calcareous, Lime-stone (E).  
اسم شامل يطلق على المعادن التي يدخل في تركيبها كربونات الكلس || وهو ايضاً صفة ما كانت طبيعته الكلس او الذي حوى مقداراً من الكلس .

١٧١٨ - جِص Plâtre (F). Plaster (E).

هو الجص الطبيعي ازيل ماؤه .

١٧١٩ - جِصَّاص ، لُف الكَلْس Calcicole (F).

نعت يطلق على النبات الذي لا ينمو جيداً الا في الارربة اجسية (الكسية) .

١٧٢٠ - جِصَّص ، كَلْس Calcifier (F).

حوّل الى كربونات الكلس .



جشنة العاب



جشنة ماء



جشنة المروج



جعوبة



كثيفة التجميع لوئها الى البياض الاصفر الموج | يركب الصمغ والندغ .

### ٦٧٤٢ - جَعْفِيل دَمَوِي

Orobancha cruenta (S). Orobancha sanglante (F).  
جنته غليظ الدرة . ساقه وحيدة عفية حمراء اللون . ازهاره كبيرة القد ، زياء الاسدية ، صغر السيات ، حر التويج || يركب بعض النباتات القرنية ولكرمة .

### ٦٧٤٣ - جَعْفِيل سَاطِع

Orobancha speciosa (S). Orobancha specieuse (F).  
ساقه وحيدة ، غليظة الجنت الدري ، عفية ، تعلو نحو ٧٠ سم . ازهاره عطرية العرف ، بيضاء اللون مشيرة بخطوط بنفسجية || مهدد حوض البحر المتوسط . يركب بعض القرنيات اخصها الفول والبزيلة والخمصر .

### ٦٧٤٤ - جَعْفِيل قَلَسِي

Lathraea squamaria (S). Orobancha squameuse (F).  
ساقه وحيدة ، عفية ، درماء ، فلسية الحراشف ، تعلو نحو ٦٠ سم . ازهاره كبيرة القد متدللة لوئها الى البياض الوردي || يعيش في المواقع الظليلة الرطبة . يركب جنود بعض الاشجار منها الكرمة .

Orobancha major (S). جَعْفِيل مَاجُور .  
Orobancha majeure (F).

ساقه وحيدة ، كبيرة القد ، عفية ، تعلو نحو ٧٠ سم . حراشفا مدبية متعاقلة متعاقدة . ازهاره كبيرة الحجم لوئها الى الابيض الوردي تعلو توشيح جزوي || يركب بعض النباتات البرية والزرينية اخصها السكايبوزا .

### ٦٧٤٦ - جَعْفِيل مُتَشَعَّب

Orobancha racemosa, Phelipaea ramosa (S). Orobancha rameuse, Phélipée (F).

جنته درني مستدير حديد السوق الناحيلة الضمية ، لوئها الى الزرقة الباهتة تعلوها موج ابيض واصفر . ازهاره منبيلة ، رهلة ، صغيرة القد ، صفراء اللون تعلوها عند اطرافها موج بنفسجي || يركب عدة نباتات اخصها التبع والكتان والدرة والبندورة والباكية والكرمة .

### ٦٧٤٧ - جَعْفِيل مِينُور \* ، جَعْفِيل صَغِير

Orobancha minor (S). Orobancha mineura (F).  
جنته غليظ الدرة الضمية السوق او الوحيدة اساق . ازهاره خبراء اللون تعلوها موج متفاوت الالوان يراوح بين الابيض والاصفر والبنفسجي || يركب عدة نباتات من القرنيات والحميات اخصها النذل على اختلاف النوعه .

Orobanchaceae (S). جَعْفِيلِيَّات

Orobanchacées (F). Orobanchaceae (E).  
فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين وسيدات القمالة . تشمل نحو ١٥٠ نوعاً ثلثها من نباتات اقليم حوض البحر المتوسط . نباتاتها عادية الخصب ، طفيلية تنشب في جذور غيرها وتعيش ما تمتصه من نسغ . سوقها درماء تكسوها حراشف لسة او مدبية تقوم مقام الاوراق . ازهارها سنبل او عقودي التجميع . ازهارها عديدة الالوان .

٦٧٤٩ - جَعْل ، جَعِيلَة ، جَعِيلَة .  
Salaire (F). Salary (E).  
الاجر الذي يأخذه العامل على فعل الشيء .

٦٧٥٠ - جَعْل ، جَعْرَان .  
Scarabée (F).

Scarabaeus, Scarab beetle (E).  
جلس خنافس من فصيلة الجعلليات . انواعه كثيرة العدد

٦٧٣٣ - جُعْرَة \*  
Escourgeon (F).

Winter-barley (E).  
شعير غليظ القصب عريض عظيم طويل الحب ابيض ضخم السنابل كان سنبله جراء الحشاش وسنبله حروف عدة اربعة او ستة وهو رقيق خفيف المؤنة في الدياس . والافة اليه سريعة وهو كثير الريع طيب الخبز .

٦٧٣٤ - جُعْرُور \*  
Gerrhosaurus (S).

Gerrhosaur (F).  
جنس عظام من فصيلة الجروريات . انواعه المعروفة ١٠ طولها يراوح من ٣٠ الى ٤٠ سم . اثولها الى السمرة يعلوها تدبج ابيض ومنطوط سود يكتنفها حمار اخضر . موطنها البلاد الحارة . تألف الفياقي والواحاح .

٦٧٣٥ - جُعْرُورِيَّات \*  
Gerrhosauridae (S).

Gerrhosauridés (F). Gerrhosauridae (E).  
فصيلة من المظائيات الرباعيات الارجل . اجناسها وانواعها عديدة جميعها صغيرة القد او متوسطة . اثولها الى السمرة تعلوها ثمة بيضاء وتجذع او تخطيط مختلف الالوان يغلب فيه الاسود والاصفر والاصفر .

٦٧٣٦ - جَعْفِيض  
Laiteron des marais (F).  
Fen thistle (E).  
راجع تفاف المنافع .

٦٧٣٧ - جَعْف  
Extirpation  
راجع انجاء .

٦٧٣٨ - جَعْف ، قَعْر  
Déraciner (F).  
To root up (E).  
جحف الشجرة : قلعها . واجحف الشجرة : اقتلعها .

٦٧٣٩ - جَعْفِيل ، سَبْع ، حَامُول ، هَالُوك

Orobancha (S). Orobancha (F). Cleve scented, Broom-rape (E). Nelken sommerwurz (D). Orobanché, Erba scalogna (I).

جنس نباتات طفيلية ضارة عادية الخصب من فصيلة الجعفيليات . انواعه عديدة نحو المئة . تنشب في جنود هائلها من النبات فتلتصق به وتنمو عليه وتعيش من نسغه . سوقها درماء ، لوانها عديدة منها الاخر والاصفر والبنفسجي والوردي والابيض ... اوراقها حرشفة مدبية تحمل لون الساق . ازهارها سنبل التجميع يشترك في الزام الاعلى من الساق . ازهارها خشوية خماسية . ثمارها كمار صغيرة تغلف العديد من البزور . بزورها مستدقة مستديرة تعيش في التربة من ثمانية الى عشرة اموام لا يفلقها ويتشها سوى افراز جنود النباتات الخاضعة لها || نقيعه مر المذاق مدر الصفراء ويقال ان مسحوقه يستعمل في علاج السرطان وقروحه || اعرف واشهر انواعه الضارة مايلى .

### ٦٧٤٠ - جَعْفِيل أَزْغَب

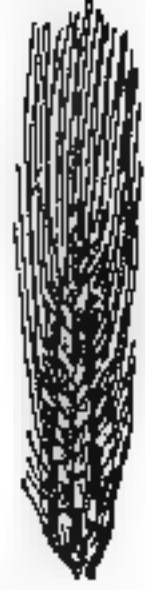
Orobancha pubescens (S). Orobancha pubescente (F).

ساقه زياء فردية ، عفية ، متوسطة القد ، تعلو نحو ٤٠ سم . حراشفا صغيرة لسة ، زغبية . ازهاره خلية لوئها الى الصفار الوردي تعلو مشحة بنفسجية || يركب بعض النباتات البرية والزرينية . اضرارها قليلة .

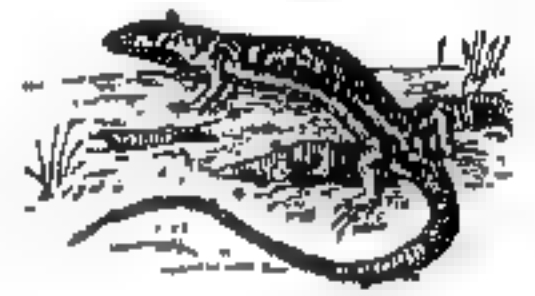
### ٦٧٤١ - جَعْفِيل الصَعَقَر

Orobancha epithymum (S). Orobancha du thym (F).

ساقه وحيدة عفية متوسطة القد تعلو نحو ٣٠ سم . ازهاره



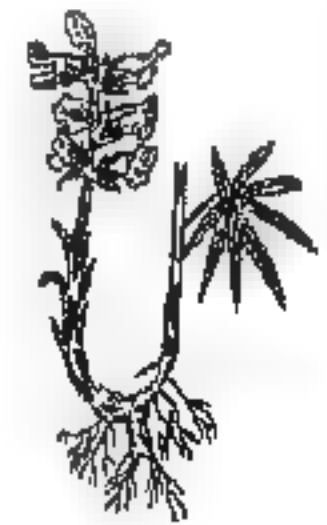
جعرة



جعرور



جعفيل ساطع



جعفيل متشعب



جعفيل مينور

## جَعَلُ أَخْبَلْ جَعَلُ مُقَدَّسْ



جعل البساتين



جعل اخبل

الزنجاري . تعيش على ورق الصفصاف ولا تمف عن خلب الكرم . يرقها نمة تقرض كل ما وصلت اليه من جذور النبات .

١٧٥٩ - جَعَلُ الْوَرْدِ هو السيتوان الملحية ، اطلبها .

١٧٦٠ - جَعَلُ حَمَلِيَّ \* Tropinata squalida (S).

خنافس من الجمليات تطول نحو ١٢ مم . ثوبها الى السواد اللامع تعلو بكامله مع غديها خلة صفراء تشوبها خضرة زاهية . قوتها مفتر الازهار وبتلاتها . وهي تسطو على نباتات كثيرة اغصها الورد .

١٧٦١ - جَعَلُ زَائِر \* Anoxia villosa (S). Hanneton velu (F).

خنافس من الجمليات ، متوسطة القد تطول نحو ٢٥ مم . ثوبها الى البني تعلو بكامله زغبة كثيفة صفراء اللون والمواج . يرقته تركب جذور الكرم والنجيليات البرية والزراعية فتعطبها .

١٧٦٢ - جَعَلُ زُرْدِي \* Potosia cuprea (S). Potosie métallique (F).

خنافس من الجمليات متوسطة القد تطول نحو ٢٠ مم . ثوبها الى الاخضر الاسفع يعلو مواج زمردي || يلثم الثمار الناضجة من اي نوع كانت ويركب ازهار البلسان والورد فيتلها . يرقته تعيش على المواد العضوية .

١٧٦٣ - جَعَلُ شَالِع \* ، هَنْشُونْ ، أَقْبَحْ

Melolontha melolontha, M. vulgaris (S). Hanneton H. commun (F). May beetle, White grub cockchafer (E). Feldmaikäfer, Engerling (D).

خنافس من الجمليات . طولها يراوح من ٢٥ الى ٣٠ مم . رأسها اسود ترجها الصدرية سمراء اللون ، نحلية المواج . ظهراتها الى السمرة الخنطية تعلو خلة دقيقة . تركب وتلتهم اوراق جميع الاشجار اغصها المثمرة . مكها اغبر اللون ستدير الشكل ترزه الانثى ، في التربة ، على عمق ٥ سم . ينقف بعد مئته بنحو ٥٠٠ ساعة عن يرقا مقوسة الجسم ، غليظة الطرف ، لونها الى ابيضاض الاغبر تعرف باللودة البيضاء تعيش طوال حياتها البرقية وقد قدوم من ٣ الى ٤ سنوات على جذور معظم النباتات فتقرضها وتوقع بها اشد الاذى . اطلب دودة بيضاء .

١٧٦٤ - جَعَلُ صَيْفِي \* ، رِيْزُوتْرُوكْ

Rhizotrogus aestivus, R. solstitialis (S). Hanneton d'été, Petit hanneton de la St. Jean (F). Summer chafer (E). Junikäfer, Brachkäfer (D).

خنافس من الجمليات تطول نحو ١٦ مم . ثوبها حنطي اللون تعلو ماجة بنية . زبانها عشارية الفواصل . اغبرها كحشرة كاملة لا قيمة لها . اما البرقة فهي كاللودة البيضاء لكنها اصغر حجماً واقصر عمراً تعيش في الحقول والمراعي والكروم تلثم ما استطاعت من جذور .

١٧٦٥ - جَعَلُ مُقَدَّسْ \* ، أَبُو جَعْرَانْ ، أَمْ جَعْرَانْ

Atenichus sacer (S). Scarabée sacrée (F). Sacred beetle (E). خنافس من الجمليات تطول نحو ٣٠ مم . ثوبها اسود اللون لامع المواج . يكثر وجودها مع يرقاتها في المزابل . مأواها

والالون الزاهية . تتميز بجشها الربعة ، المفلطة ، المجدنة الظهر . قرونها الاستشعارية ورقية الشكل . تعيش على امواد انبائية وعضوية . يرقها مؤذية || اشهر انواعها ما يتبع .

١٧٥١ - جَعَلُ أَخْبَلْ \* Potosia morio (S).

Potosie folia (F). خنافس من الجمليات متوسطة القد تطول نحو ١٦ مم . ثوبها اسمر اللون او بني يعلو مواج اسود || يركب الاشواك والثمار الناضجة والاشجار الجديدة التشذيب لامتناس نفسها || يرقته تعيش على المواد العضوية .

١٧٥٢ - جَعَلُ الْبَسَاتِينْ \*

Phyllopertha horticola (S). Hanneton horticole, H. des jardins (F). Garden chafer (E). Gartenlaubkäfer (D).

خنافس من الجمليات صغيرة . القد تطول نحو ١٠ مم . رأسها وترجها الصدرية الى الخضار العابق . غديها الى الصفار الخنطي تعلو ماجة سمراء || يركب ازهار الاشجار المثمرة ولا يعف عن الوراق الفتية النضرة . يرقته تركب جذور الزروع وبعض النباتات المروية .

١٧٥٣ - جَعَلُ الدَّرَاقِينْ \* ، جَعَلُ مَقْمَطْ ، بَكْنُودْ

Pachnoda fasciata (S). Pachnoda bandée (F). خنافس من الجمليات تطول نحو ٣٠ مم . ثوبها الى السواد اللامع تحمل على جانبي ترجة الحقة الصدرية خط اصفر عمت الى الغمدين فيقضيهما عند انتصافهما || يركب ثمار الدراق فيعطها ولا يعف عن ازهار الورد . يرقته تعيش في التربة على المواد العضوية .

١٧٥٤ - جَعَلُ الشُّوكْ \* Polyphylla fullo (S).

Hanneton foulon, H. du pin (F). Scarred melolontha (E). Müller, Walker (D).

خنافس من الجمليات تطول نحو ٣٥ مم . ثوبها كستني اللون تعلو ماجة سوداء . ظهراتها مرقوش بالايض . زبدها عظيمة الوريقات في الذكور || يركب الشوك واوراق صنوبر فيؤذيها . يرقته تركب جذور الكرم والصنوبريات . نجيبات .

١٧٥٥ - جَعَلُ الصَّنُوبَرِ \* Hanneton du pin (F).

خنافس من غدييات الاجنحة تدمي جمل الشوك ، اطلبها .

١٧٥٦ - جَعَلُ الْقَصَبِ \* ، رُبِيَّة الْقَصَبِ

Peutodon dispar (S). خنافس من الجمليات تطول نحو ٢٠ مم . ثوبها بني اللون تشوبه ماجة سوداء . تأثيرها قوية ، ارجلها مهازية الاطراف ، حافرة . تعيش مع يرقها في التربة . تركب سوق القصب مسح الارض فتتغلى من عصيرها وقد تسبب في بعض الظروف القضاء على الاقلاب .

١٧٥٧ - جَعَلُ الْكُثْبَانِ \* Hanneton foulon (F).

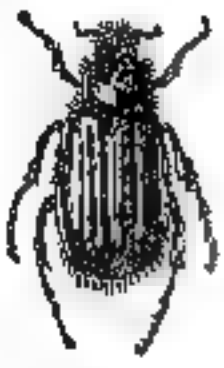
هو جمل الشوك ، اطلبه .

١٧٥٨ - جَعَلُ الْكَرْمَةِ الْاَخْضَرِ \* ، اَنُومَالْ الْكَرْمَةِ

Anomala vitis (S). Anomale de la vigne, Hanneton vert de la vigne (F). Anomala vitis (E). Anomala vitis (D). خنافس من الجمليات تطول نحو ١٦ مم . ثوبها الى الخضار



جعل القصب



جعل السراقن



(لائي)



جمل الشوك (الذكر)



جمل خلي



جمل الكرم



جمل زمردي



جمل زار



جمل صيفي



جمل شائع

١٧٧٣ - جَغْرَافِي  
Géographique (F).  
Geographical (E).  
مختص بعلم الجغرافية .

١٧٧٤ - جَغْلَاس  
Gagate (F).  
هو الجنغل ، سمكة نهريّة ، اطلبه .

١٧٧٥ - جَغْوَار \*  
Felis onça (S). Jaguar (F).  
نوع من الفهد وهو حيوان مفترس شرس اطباع ، شديد البطش ، كبير الجثة ، انمر الثوب المرفط . اعطنه تسمين امريكة الجنوبية وبعض مقاطعات امريكة لشبالية . يألف الاحراج والنبات القريبة من مجاري الماء . يسرح في الليل ويتسلق الاشجار بخفة .

١٧٧٦ - جَغْوَرَنْدِي \*  
Fells jaguarundi (S).  
Jaguarundi (F). Jaguarundi (E).  
حيوان لاحم مفترس من فصيلة السنوريات . موطنه معظم مناطق امريكة الاستوائية . يألف الاحراج التي تجاور مجاري الماء . ملجئه الحياتي زوجي . الاثني لا تضع اكثر من جروين . يحملها يدوم نحو ٧٠ يوماً || جسمه اهيف القوام رشيق ، يطول نحو ١٤٠ سم . بما فيه الذنب الذي يبلغ نحو ٦٢ سم . رأسه صغير الجرم . اذناه صغيرتان مستديرتان . عيناه كبيرتان مكحلتان . ثوبه الى الشقعة السوية يسر في الرأس والظهر وبغير في الصدر والبطن . الاثني افصح ثوباً من الذكر || مسرحه دجوي . يتسلق الاشجار بخفة ويمدو على الارض بسرعة . قوته الطير وكل ما يستطيع اليه من الحيوان .

١٧٧٧ - جَفْت  
Spatha (F). Spathe (E).  
الجف غلاف طلع النخل ويدعى الجباب .

١٧٧٨ - جَكَاغَا  
Mourine glorieuse (F).  
الجفاغة ، المورينة المبلولة ، سمكة بحرية من الاشلاق ، اطلبها .

١٧٧٩ - جَغْلَار  
Trypanosomiasis vivax (S).  
Surra (F).  
مرض يصيب بعض الحيوانات سببه وجود نقيبيات كرباجية في الدم .

١٧٨٠ - جَكَاغَا  
Sècheuse (F). Dryer (E).  
كل آلة تعمل في تجفيف المواد النباتية .

١٧٨١ - جَغْلَال  
هو رغوة اللبن .

١٧٨٢ - جَكَاغَا \*  
Ampelographie (F).  
Ampelography (E).  
الجفانة علم يبحث في تحلية الكروم وفي ماهيتها النباتية الشاملة مع وصف الانواع والضروب .

١٧٨٣ - جَفْت الزيت  
Grignon (F). Olive cake (E).  
هو الثفل الناتج عن عصر الزيتون وذلك بعد رض الزيتون وعصره لاستخراج زيت .

١٧٨٤ - جَفْت الشعير  
Tourallion (F).  
Malt-Kilm (E)  
هو ثفل الشعير الناتج عن صناعة الجعة (البيرا) بعد تجفيفه او تحميمه .

الذي تحفره في التربة يدعى كبرتل وهو مؤلف من نفقين وبردابين وحجرة فيسحة مستديرة . الاثني تمتح مكثا داخل الكبرتل ترزه في كرة من الطين والمواد العضوية وتحافظ عليه لا تفارقه طوال مدة الارحام .

١٧٦٦ - جَعْل مُكَرَّدَم  
Scarabée à large dôme (F).  
هو القبتور ، حشرة نائلة ، اطلبها .

١٧٦٧ - جَعْل يَابَانِي \*  
Popillia japonica (S). Hanneton japonais (F).  
Japanese beetle (E). Japankäfer (D).  
خنفساء من الجعليات صغيرة القد تطول نحو ٨ مم . وهي تشبه جمل البساتين الا ان مواجها اخف سمرة واكثر خضرة وحرمة . الحشرة الكاملة تركب جميع انواع الاشجار اشجرة تقرض الازهار والثمار والارواق .

١٧٦٨ - جَعْلِيَّات  
Scarabaeidae (S).  
Scarabéidés (F). Scarabaeidae, May beetles, June beetles, Grubs (E). Skarabäen, Blatthornkäfer, Fächerhornkäfer (D).  
فصيلة خنافس من رتبة غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها بضعة آلاف . معظمها متوسط القد ، مفلطح الشكل ، محدوب الظهر . رؤوسها قصيرة تحمل بعض التنبؤات الشكلية المميزة . قرونها الاستشعارية ورقية التركيب شفعية التجميع مؤلفة من ٨ او ١٠ فواصل . احمادها لا تلحف كامل البطن . الوانها زاهية . جرائها جاسة . ارساغها خماسية العقول وقد تخلو من الامامية في بعض الانواع . قوتها الازهار والثمار ويختلف الاجزاء النباتية الاخرى || يرقاتها خليطة الجسم والطرف . مثنية الشكل . قصيرة القوائم . قوية الفكوك . يئلب فيها اللون الاغبر . قوتها المواد العضوية وجنود النباكات وسوقها قرب سطح التربة .

١٧٦٩ - جَعْمُول  
Austruchon (F). Young ostrich (E).  
صغير النعام قبل بلوغه الحول .

١٧٧٠ - جَعْبِدَة \*  
Ringicula (S).  
Ringicula (F). Ringicula (E).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات ممديات الارجل وفصيلة الجعديات . انواعها المماصرة المروقة عديدة منتشرة في بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة معظمها يعيش على رمال الشواطئ || اصداقها يرمية الشكل ضيقة قواعد الفوهة انفرضة . اعقابها لولبية ثلاثية الدورة الحلزونية . الوانها عديدة تختلف مع الانواع يكثر فيها اللون الكستني والجذوي .

١٧٧١ - جَعْبِدِيَّات \*  
Ringiculidae (S).  
Ringiculidés (F). Ringiculidae (E).  
فصيلة من الرخويات ممديات الارجل خلفيات الخياشيم . اجناسها وانواعها المماصرة المروقة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اصداقها شبه يرمية الشكل ، مزموقة الفوهات المحمودة المعتدلة الانفرج ، لولبية القسم العلوي النقيق الاعقاب || اعرف اجناسها واشهرها الجعيدة والولانة .

١٧٧٢ - جَعْبِيَّة \*  
Zoolite, Zoolithe (F).  
Zoolite (E).  
الجعيفة ج جمائف البقايا المظومة المتحمرة من كل حيوان . ومنهم من عرّبها بكلمة « زوليت » .



جعل مقدس



جعل ياباني



جعيدة



جحفوار



جَعْمُولَنْدِي



## ٦٧٨٥ - جَفَر

جفر المحل : انقطع عن الضراب وقل ماؤه وذلك اذا اكثر الضراب حتى حصر وانقطع وعدل عنه . ويقال في الكشر ريفس . (الساك) || ويقال ايضاً جفر واجتفر .

٦٧٨٦ - جَفَر Herbe puante (F). Stinking herb (E). القبيح الرائحة من الالبات .

٦٧٨٧ - جَفَر Cavitè des côtes (F). جوف لصدر القائم بين القص ومنحنى الضلوع .

٦٧٨٨ - جَفَر هي خرق الهيمية التي تحفر لها في الارض . ج جفر .

٦٧٨٩ - جَفَرُ سُونِيَا\* ، جَفَرُ صُونِيَا Jeffersonia (S). Jeffersonie (F). Twin-leaf (E). Jeffersonia (D). Jeffersonia (I)

نبت عشبي نجمي تزييني معمر من فصيلة البرباريسيات . اورقه فمقتن متقبتان يجمعها زناد قرصي الانتشاب . والورقة ملعدا خضراء نافرة المروق والشرابين . ازهاره فردية يحملها شمراخ مستطيل وهي تساعية البتلات والاسدية وحيدة الميسم الفيظ القلم . انواعه المعروفة اثنان واحد امريكي المنبت والاخر ملشوري .

٦٧٩٠ - جَفَرِيَّات Gephyriens (F).

فئة من الثدييات البحرية تعيش في الاممال . البعض يعتبرها من الديدان والبعض الآخر من اشباه الديدان . دوبياتها تبدو كأنها لاسكية في حين ان الاعضاء قابلة التكيم . جهازها العصبي يتألف من طوق بلعومي ومن شلة بطنية كما هي الحال عند الحلقيات . القناة الهضمية مستطية ومتعرجة . اشقان منفصلان .

٦٧٩١ - جَفَرِيَّين Gypse (F). Gypsum (E). هو الجبصين ، اطلبه .

٦٧٩٢ - جَفَل Crotte d'éléphant (F). الجفل هو روث الفيل . Dung of elephant (E).

٦٧٩٣ - جَفَلَة اجفلة هي النسلة . والجفلة من الشجر : الكثيرة الورق . وجفلة من الصوف : الجزء .

٦٧٩٤ - جَفَن Cépaga (F). Vine-plant (E). هي النبتة الواحدة من الكرم ويقال لها كرمه .

٦٧٩٥ - جَفَنَة ، جَبَلَة Cep (F). Vine-stock (E). هي اصل الكرم وساقها .

٦٧٩٦ - جَفَنَة عَنَاء Vigne-vierge (F). Wild-grape (E). جنس نباتات برية مدادة ، عارشة ، من فصيلة الكرنبات انواعه عديدة تحمها عترتان : العنيب والهاذ اطلبها .

٦٧٩٧ - جَفُور Anaphrodisia (F). Anaphrodisy (E).

اجفور انعدام الشهوة الجنسية عند الانسان والحيوان ان ذكراً او انثى .

٦٧٩٨ - جَفُوف Siccatif (F). Siccative (E). نمت يطبق على الادهان والزيوت الحادة السريعة الجفاف

## ٦٧٩٩ - جَفِيل

الجفيل ما يقطع من الزرع اذا طال تخفيفاً له . راجع تجفيل وجفيل الغنم صوفها .

## ٦٨٠٠ - جَفِيل الحَيْل

Lymphangite épizootique (F). Epizootic lymphangitis (E). هو ذنان الحيل .

٦٨٠١ - جَقَل Chacal aboyeur (F). Prairie wolf, Caygotte of Mexico (F). Prairiewolf (D). نوع من ابن آوى يعرف بابن آوى الجقل ، اطلبه .

٦٨٠٢ - جَقَمَار Galbula (S). Jacamar (F). Jacamar (E).

جنس طير من فصيلة الثليوليات ورقبة الجواثم واهنات المناقير . انواعه المعروفة عديدة جميعها من طيور البلاد الامريكية الحارة والاستوائية || اجسامها صغيرة رشقة تطول من ٢٠ الى ٢٣ سم . تتميز باستطالة المناقير المردنية الشكل . اجنحتها قصيرة . اذناها مستطيلة . انواها جميلة الالوان السعفاء الموج || تألف الاحراج الرطبة . قوتها الحشرات . اعرف انواع هذا الجنس واشهرها الجقمار الاخضر والجقمار الاحمر الذنب .

## ٦٨٠٣ - جَقَمَار أَحْمَر الذَنْب

Galbula ruficauda (S). Jacamar à queue rouge (F). طائر من الجقمار . موطنه بعض مناطق امريكة الحارة والاستوائية . يألف الاحراج الكثيفة الرطبة وضفاف البحيرات ومجاري الماء || جسمه رشيق انقوام يطول نحو ٢٠ سم . ثوبه الملوي الى الخضار الاليس الزرق الموج . ذنبه اهليلجي الشكل ، احمر اللون . زوره الى البياض اللبني . صدره الى الشفحة يطولها تمشيج اخضر وصنابي . بطنه وزمكاه الى الشبهة . ساقه قصيرة سمراء اللون . حذقة عينه حمراء قرمزية || قوته الحشرات اخصها الفراش يلتقطها طائرة وقفا يطاردها على الارض لانه اخرق لا يجيد الانتقال عليها || يدئن عشه في افصوص بخله في الجرف || الانثى تبيض من ٤ الى ٦ بيضات تحضنها وحدها من ١٥ الى ١٦ يوماً . الذكر يؤمن لها الغذاء وتنظيف الافصوص ومدخله من الاوغام .

٦٨٠٤ - جَقَمَار أَخْضَر Galbula viridis (S). Jacamar vert (F).

طائر من الجقمار . موطنه امريكة الاستوائية . يألف الرياض وضفاف مجاري الماء || جسمه رشيق انقوام يطول نحو ٢٢ سم . ثوبه الملوي الى الخضار الذهبي الموج . صدره وبطنه الى الشفحة . زوره الى البياض العاجي . منقاده مردني الشكل ، مستطيل الجرم . قائمته قصيرتان . حذقة عينه ذهبية اللون || قوته الحشرات اخصها الفراش يلتقطها طائرة وجائمة || يدئن عشه في افصوص بخله عند ضفاف الانهر وفي جرفها . الانثى تبيض من ٤ الى ٦ بيضات تحضنها وحدها نحو اسبوعين بينما الذكر يؤمن لها الغذاء وتنظيف الافصوص ومدخله من الوخم .

٦٨٠٥ - جَكَرْسِين Gecarcinus (S). Gécarcin (F). Gecarcinus (E).

جنس حيوانات برية - بحرية من القشريات عشاريات الارجل وفصيلة الجكرسينيات . انواعه المعروفة قليلة العدد



جفروسونيا



جفار احمر الذنب



جكرسين

## ٦٨١٩ - جَلَّاح رَئِي \* ، أَشْتَرُبْ أَحْمَر ،

رَسْكَاس أَحْمَر (S). *Scorpaena scrofa* (S).  
Scorpène truite, Rascassa rouge (F). Red scorpion-fish (E).

نوع من الجَلَّاح . سمكة بحرية بيوض . اعطائها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط . تعتبر من اسماك المجاذع . تعيش عند قواعد التفاف بين المشريات وفي الاحمال . قوتها القشريات والرخويات ... || جسمها احليجي الشكل ، بطول من ٢٥ الى ٤٠ سم . ثوبها الى الحمرة المخمره يعموها توشيح اسمر واصفر يمتد في الجانبين وفي الظهر . زعانفها الى الزرقه يملوها تمشيع حنطي . رأسها غليظ الجرم ، مستهجن الشكل ، مراكب المنوف العظمية والمزق الجلدية والشمل . خطمها مقطوم الطرف . فكها الاسفل يتقدم الاعلى . اسنانها متراسة حادة وصغيرة . شدقه معتدل الانفراج . عينها كبيرتان ، ماحتان ، رفيعتا الارتكاز . زعانفها متباينة الاشكال ، الظهرية واحدة مستطيلة ، الذيلية محدودة الطرف || لحمها كاعن الصنف ، قل من يرغب فيه .

## ٦٨٢٠ - جَلَّاح عَفْرِي \* ، أَشْتَرُبْ أَسْمَر ،

رَسْكَاس أَسْمَر (S). *Scorpaena porcus* (S).  
Scorpène porc, Rascasse brune (F). Brown scorpion-fish (E).

نوع آخر من الجَلَّاح . اعطائها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط . تعتبر من اسماك الشطوط والمجاذع الصخرية . تتميز بمناسبتها الظهرية الحادة الاطراف السامة || جسمها اهبيجي الشكل بطول من ٢٠ الى ٤٠ سم . ثوبها الى الكلسه يسمر وينحرف نحو الكستني من الخط الجانبي الى الظهر ، وينحرف ويبيض من الخط الجانبي الى البطن . رأسها مستهجن الشكل ، كثير التواءات البسيطة والمركبة ، متركب لمنوف والتجاويف العظمية . فكها غليظان ، متديما الاسنان الصغيرة . شدقها معتدل الانفراج . عينها كبيرتان ، رفيعتا الارتكاز ، قليلتا البروز . زعنفتها الظهرية واحدة ، قطبة . زعنفتها الذيلية مفصلة الصفحة ، مستديرة الطرف السرح || لحمها كاعن الصنف ، قل من يرغب فيه .

## ٦٨٢١ - جَلَّاحِيَّات

(S). *Scorpaenidae* (F). *Scorpaenidae* (E).

فصيلة اسمك بحرية من رتبة شالكات الزعانف . اجناسها وانواعها المعروفة نحو ٧٠ منتشرة في معظم بحار العالم || جميع انواعها معتدلة القد او صغيرة . تتميز باشكالها مستهجنة وبرؤوسها الغليظة ، المزبرة ، الشائكة . ومجاسرها المدرجة المتراكبة الاطراف . زعانفها سادة المنحصر السامة || أشهر اجناسها واعرفها الجَلَّاح والجَدَّادة والسَّبَّوْجَة .

## ٦٨٢٢ - جَلَّاد ٥٥ ، عَوْفَر .

(S). *Theropithecus gelada* (S).  
Théropithèque gélada (F). Gelada (E).

فرد وحيد الجنس والنوع من فصيلة الهيرسيات . موطنه بعض جبال الحبشة من ارتفاع ٢٥٠٠ الى ٤٠٠٠ متر عن سطح البحر . ملجئه الحياتي جماعي . جماعته كثيرة العدد الذي يراوح من ١٠٠ الى ٥٠٠ || قوته الحبوب والثار على اختلافها ويصل الزنايق والسحليات وبعض الاشباب والحشرات والديدان والحلزونات والبراق والمغلا ... ||

جسمه كبير القد بطول نحو ١٤٠ سم . بما فيه الذنب ويميل نحو ٦٥ سم . رأسه مستضخم الجرم . خطمه زلقويي الشكل مقطوم . اذناه وعيناه صغيرتان . عفرته كثيفة ، مستطيلة الشعر ، تمتدق الرأس والعنق والصدر والظهر || الانثى عادمة العفرة . قوائم معتدلة الطول ، غليظة وقوية . ذنبه بالغ الطول ، اسطوانتي الشكل ، جشل الكشنة || ثوبه الى السعرة القاتمة . منكباه وظهوره والمنطقة الخلفية وساعدها وكشنة ذنبه الى السواد الاحمر . رأسه وعنفه وايطلاه الى الشبهة السمره || الانثى تضع جرأاً واحداً ترصده نحو ستة شهور .

## ٦٨٢٣ - جَلَّاد

(S). *Galeus* (S).  
Milandre (F). Tope (E).

جنس اسمك بحرية ، ولودة ، مفترسة ، من فصيلة البنيقيات انواعها المعروفة خمسة . جميعها شرسة ، بطاشة ، مفامرة || اعطائها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها وشعية الشكل ، قليلة الضخامة بطول من ١٥٠ الى ٣٥٠ سم . اثوابها الى الطحلة السمره تعبق في الظهر وتغير وتبيض في البطن || أشهر انواعه الجَلَّاد المبدول والجَلَّاد الكلب .

## ٦٨٢٤ - جَلَّاد كَلْبِي

(S). *Galeus canis* (S).  
Milandre d'Europe (F). European Tope (E).

نوع من الجَلَّاد الشرس البطاش . اعطانه بعض مناطق البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي قرب البلاد الاوربية والافريقية || يعتبر من الاسماك اليمية ويقترّب من المجاذع حيث تكثر القشريات والرخويات || جسمه وشعي الشكل بطول نحو ٢٠٠ سم . رأسه مقطوم الخطم كما في الكلب . فة سفلي الارتكاز واسع الشفق . اسنانه محرمة ، حادة الاطراف || لحمه كاعن الصنف قل من يرغب فيه .

## ٦٨٢٥ - جَلَّاد مَبْدُول \*

(S). *Eugaleus galeus* (S).  
Milandre commun (F). Common Tope (E).

نوع من الجَلَّاد . اعطانه جميع اقاليم البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي || يعتبر من الاسماك اليمية الشرسة البطاشة المفامرة . لا يعبر المياه الاقليمية الا عند تعقبه اسراب السردين والبوردي || جسمه وشعي الشكل بطول نحو ٣٠٠ سم . رأسه ذلق الخطم . فة سفلي الارتكاز ، واسع الشفق . اسنانه محرمة حادة الاطراف كالخناجر || لحمه كاعن الصنف قل من يرغب فيه .

## ٦٨٢٦ - جَلَّاعَة ، مُجَالَمَة

(F). *Exhibitionisme* (F).  
Exhibitionism (E).

الجَلَّاعَة الميل المقرط لعرض الحاسر والشوار او لمشاهدة عرضها . جنون المجال .

## ٦٨٢٧ - جَلَّام

هي التيوس المجلومة الشعر .

## ٦٨٢٨ - جَلَّامَة

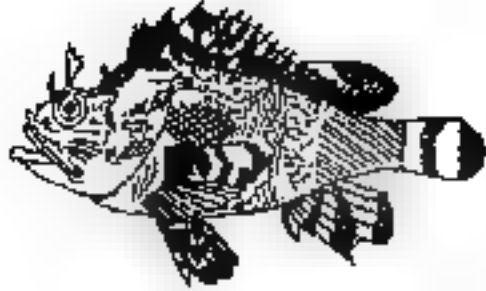
(F). *Tonte* (F). *Clipping* (E).

الجَلَّامَة : ما جز من الصوف . وجلم الصوف : جزه .

## ٦٨٢٩ - جَلَّاهِب ٥٥

(S). *Pterocera* (S).  
Pterocère (F). Scorpion shell (E).

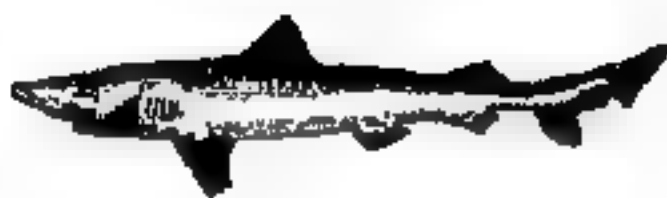
جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الدلاقيات . انواعها المعاصرة المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة || اسدافها متسامكة ، شبه



جَلَّاح رَئِي



جَلَّاح عَفْرِي



جَلَّاد مَبْدُول



جَلَّاهِب

ende platterbse, Woh, Wicke (D). Cicerchia odorosa, Pisello odoroso, P. flore (I).

نبات عشبي حولي عارض عديد الضروب والأصرام . يملو من متر إلى مترين . ساقه مضلعة مجنحة . أوراقه ثنائية قليلة الزغب . وريقاته بيضيه مستطيلة . أزهاره فواحة العرف العطري المستحب . وهي كبيرة لقد ، طويلة الزناد . ثماره سنفيه ليفية خشنة . حبه كروي الشكل ، مالمس القشرة || أزهاره يستمر من حزيران إلى تموز .

#### ٦٨٤٠ - جلبان كبير الزهر

Lathyrus grandiflorus (S). Gesse à grandes fleurs (F). نبات عشبي عارض معمر يملو نحو ١٥٠ سم . ساقه مضلعة مجنحة . وريقاته بيضيه الشكل لافرة العروق . أزهاره متوسطة القد وردية اللون ، طويلة المالحيق | أزهاره يستمر من نيسان إلى حزيران .

#### ٦٨٤١ - جلبان مجلان

Lathyrus magellanicus (S). Gesse de Magellan (F). نبات عشبي عارض معمر يملو من ٢٠٠ إلى ٣٥٠ سم . ساقه مضلعة . وريقاته مستعرضة النصل الامرد . أزهاره عنقودية بنفسجية حادة العرف || أزهاره يستمر من حزيران إلى تموز .

#### ٦٨٤٢ - جلبان مزروع\* ، حنظل

Lathyrus sativus (S). Gesse cultivée, Lentille d'Espagne, Pois de brebis, Jarosse, Jarousse (F). Bitter vetch, chickling vetch (E). Saatplatterbse (D). Cicerchia coltivata, Pisello cicerchia (I). نبات عشبي زراعي حولي تغلفه الحاشية فينشعلها ويسنها . حبه غني بالمواد الغذائية اغصها الازوت والعنصر النشوي .

#### ٦٨٤٣ - جلبان مستدير الورق

Lathyrus rotundifolius (S). Gesse à feuilles rondes (F). نبات عشبي عارض معمر يملو من ١٠٠ إلى ٢٠٠ سم . ساقه مضلعة مجنحة . وريقاته شبه مستديرة ، بارزة المروق . أزهاره وردية اللون طويلة المالحيق || أزهاره يستمر من تموز إلى آب .

#### ٦٨٤٤ - جلبان مفصلي\* ، دُحْرَج

Lathyrus articulatus (S). Gesse articulée (F). Jointed pea (E). Platterbse (D). Cicerchia articulata (I). نبات عشبي بري حولي يكثر بين الزروع وفي الارض البور ساقه مفصلية كثيرة العقد . وريقاته ضيقة مستطيلة . أزهاره صغيرة حمراء اللون . بذوره مستديرة شديدة الصلابة .

#### ٦٨٤٥ - جلبانين ، لاتييرين

Lathyrine (F) مادة شبه قلووية موجودة في حبوب الجلبان .

#### ٦٨٤٦ - جلبان هـ

Rhinothèque (F). الجلبان بشره المنقاد عند الطائر .

#### ٦٨٤٧ - جلبان هنك

Réseda blanc (F). هو الخزام الأبيض ، اطلبه .

#### ٦٨٤٨ - جلبان

Oiselet, Oisillon (F). Small bird, fledgling (E).

الجلبان فرخ الصنفور من حين نقفه إلى حين طيران واستقلاله . ج جلبان .

اهليلجية الشكل ، متباينة الحجم ، منها الصغيرة والكبيرة التي تطول نحو ٣٢ سم . || تتميز بزوائدها الحثارية الصدفية المادية ، المحدة ، المقرنة الشكل المحدث ، منها خمس جانبية انسية . وواحدة رأسية تقابلها المعقبة .

#### ٦٨٣٠ - جلبان

Duramen (F). Heart-wood (E). خشب قلب ساق الشجرة وهو اصلب جزء من الخشب .

#### ٦٨٣١ - جلبان

Nuage sans pluie (F). Cloud without rain (E). هو السحاب لا ماء فيه .

#### ٦٨٣٢ - جلبان

Ipomée (F). Ipomœa (E). هو الجلاب ، اطلبه .

#### ٦٨٣٣ - جلبان

Lathyrus (S). Gesse (F). Vetch (E). جنس نباتات عشبية برية وزراعية من سبط الكرسيات وفصيلة القطانيات الفراشية . انواعه عديدة تقارب المنة معظمها بري ومنها زراعي علني وبعضها تزييني . أشهرها ما ينبع .

#### ٦٨٣٤ - جلبان أزرق

Lathyrus cyanens (S). Gesse bleue (F). نبات عشبي عارض معمر يملو نحو ٣٠ سم . أوراقه مركبة شفعية . وريقاته من ٤ إلى ٨ ضيقة مستطيلة مدببة . أزهاره ثنائية أو ثلاثية التجميع متوسطة القد زرقاء اللون . أزهاره يستمر من أيار إلى حزيران .

#### ٦٨٣٥ - جلبان أزغب

Lathyrus pubescens (S). Gesse pubescente (F). نبات عشبي عارض معمر يملو من ٢٠٠ إلى ٣٠٠ سم . ساقه وأوراقه زهاء . أزهاره عنقودية كبيرة القد لونها إلى الازرق البنفسجي يملو توشيح ابيض || أزهاره صيني .

#### ٦٨٣٦ - جلبان أفاق\* ، شوارب القط

Lathyrus aphaca (S). Gesse sans feuillés, Polgrau, Pois de serpent (F). Yellow vetchling (E). Ranken-platterbse (D). Cicerchia senza foglie, Pitine, Vaccia bastarda (I).

نبات عشبي بري حولي . ساقه مستقيمة ملساء خضراء اللون . وريقاته صغيرة شبه خيطية اذيناتها طيرية الشكل . أزهاره فردية طويلة الزناد . يكثر في الاراضي الجبلية .

#### ٦٨٣٧ - جلبان طنجة

Lathyrus tingitanus (S). Gesse de Tanger (F). نبات عشبي حولي عارض . يملو نحو المتر . وريقاته سنائية النصل الامرد . أزهاره عديمة العرف لونها إلى الحمرة المابقة || أزهاره يستمر من حزيران إلى آب .

#### ٦٨٣٨ - جلبان عريض الورق

Lathyrus latifolius (S). Gesse à larges feuilles, G. à bouquets (F). Everlasting pea (E). Grosse platterbse, Wicke (D). Pisello a mazzetti (I).

نبات عشبي عارض معمر عديد الضروب يملو من ١٠٠ إلى ٣٠٠ سم . ساقه مضلعة رباعية الاجنحة . وريقاته مستعرضة لسة النصل البارز المروق . أزهاره كبيرة مستطيلة المالحيق . ألوانها مختلفة يكثر فيها الاحمر . أزهاره يستمر من حزيران إلى آب .

#### ٦٨٣٩ - جلبان عطر\* ، حنظل المسك ، حنظل عطر

Lathyrus odoratus (S). Pois de senteur, Gesse odorante, Pois musqué (F). Sweet-pea (E). Wohlriech-



جلبان أفاق



جلبان عريض الورق



جلبان عطر



جلبان مزروع



جلبان مفصلي



انقرضت ولا نأقي على ذكرها . وثانوية ، حالية ، تعرف  
بجلدية الاجنحة . اشهر انواعها واعرفها الهيك .

٦٨٦٣ - جِلْدِيَّةُ الْاَجْنَحَةِ (S).  
Dermaptera (F). Dermaptera, Earwigs (E).  
Ohrwürmer (U).

رتبة حشرات من جلديات الجناح بعضها عديم الاجنحة  
وبعضها الآخر يحمل اجنحة جلدية قصيرة . ارساغها  
ثلاثية العقل . مركها على شكل الجلم اللاقط تستعمله  
الحشرة في الدفاع والهجوم || فصائلها واجناسها وانواعها  
نحو ٥٠٠٠ جميعها من الحشرات الدالسة تعيش تحت  
الاعشاب والاحجار . قوتها المواد النباتية والحيوانية .  
انها تضع المكن وتحضنه حتى التف .

٦٨٦٤ - جِلْدِيَّةُ التَّنَفُّسِ (S).  
Dermatobranchie (F). Dermatobranchiate (E).

نعت تعريفي يطلق على الرخويات وغيرها من الدويبات  
البحرية التي تقوم جلودها مقام الخياشيم في التنفس .

٦٨٦٥ - جُلْد (F). Mole (E).  
Taupé (F). Mole (E).  
هو الخلد ، اطلبه . ج مناجد .

٦٨٦٦ - جِلْدِيَّة (F).  
شجرة صغيرة . ج جلادي . قال ابو حنيفة الجلادي  
صغار الطلح .

٦٨٦٧ - جِلْدِيَّةٌ ٥٠ جِلْدِيَّةٌ ٥٠ (S).  
Gelée (F). Gelasine (E).

نبات عشبي دوفسي سبروتي وحيد الجنس وأنوع من فصيلة  
السوسنيات . منته بعض مناطق الاروغواي . ساقه شمراخية  
تنتهي بشرفات تطوقه الازهار . اثمارها جرسية الشكل ،  
قصيرة الانبوب ، زرقاء اللون مرقوشة بالابيض والاسود .  
اوراقه مغصنة صديرة الجرم ، باهتة الخضار البحري  
المواج || تزرع للتزين ضمن البيوت وفي الحدائق ||  
تنويرها يستمر طوال شهر ايار .

٦٨٦٨ - جُلْسَانٌ \* ، اَزَالِيَّة (S).  
Rhodora, Rhododendron azalea (S). Azalée (F).  
Azalea (E). Azalie (D). Azalea (I).

جنس نباتات شجرية وجنبية من فصيلة الخلنجيات .  
انواع عديدة بعضها زراعي تزييني . اوراقه خلية ، هابلة  
بمعظمها . ازهاره لاقسية ، تومجتها خماسية التفصيص ،  
بنتاتها جميلة الشكل مختلفة الالوان الزاهية . اسديتها من  
٥ الى ١٠ ، مآبرها بارزة || يزرع للتزين في الحدائق  
والمراكن وداخل البيوت . يتكاثر بالعقل ، يربى في  
الارربة الخوارة المعتدلة التركيب . يخشى الرطوبة  
المستحكمة وكثرة المواد الازوتية || اشهر انواعه  
التزيينية ما يتبع .

٦٨٦٩ - جُلْسَانٌ اَبْيَض (S).  
Rhododendron albiflorum (S). Azalée blanche (F).

نوع من الجلسان مهد امریکة الشمالية . لا يخشى البرد ،  
يملو من ٥٠ الى ١٥٠ سم . اوراقه مستطيلة قليلة الزغب .  
ازهاره نورية ورتبة للتجميع لونها الى البياض الثلجي ،  
قطرها نحو ٤ سم . || ازهاره يستمر من ايار الى تموز .

٦٨٧٠ - جُلْسَانٌ الْقِرْم (S).  
Rhododendron luteum (S). Azalée pontique (F).

نوع من الجلسان مهد القرم والقوقاز . ضرره عديدة

٦٨٤٩ - جُلْجَان (F).  
Sésame, Jugeoline (F).  
Sesame, Gingelly (E).

راجع سمسم .

٦٨٥٠ - جُلْجُل (F).  
Chanvre du Deccan (F).  
Deccan hemp (E).

راجع تيل .

٦٨٥١ - جُلْجُلِيَّات (F).  
Campanulaires (F).

رتبة من الهدريات وهي من الحيوانات الدنيا المائية .

٦٨٥٢ - جُلْج (F).  
Abrouissement (F).  
Damage done (E).

جلج هو رمي انشائية للاطراف الخضر من الشجر .  
يقال جلجت اذاعز الشجر واشجار مجلوجة . ويقال  
ايضا جلج اذاعز الشجر : رمي اعاليه وقشره (الاماس).

٦٨٥٣ - جِلْجَاب (F).  
Pollinisateur (F).

الجلج : نحال النحل (اللسان) .

٦٨٥٤ - جِلْد (F). Skin (E).  
Peau (F). Skin (E).

هو غشاء جسد الحيوان .

٦٨٥٥ - جِلْد (F). Froze (E).  
Gel (F). Froze (E).

هو جمود الماء اي تماسك اجزائه من هبوط الحرارة الى  
ما دون الصفر .

٦٨٥٦ - جِلْدٌ اَسْوَد (F).  
Gelée noire, G. de groseille (F). Red-currant  
jelly (E).

جلد يحصل في فصل اشتهاء يحس البراعم والانان فتسود .

٦٨٥٧ - جِلْدُ الرَّبِيع ، مَلَّاح ، صَبَّارَةٌ ، صَبَّرٌ ،  
بَجْدُ النَّدَى (F).

Gelée blanche, G. printanière (F). White frost,  
Hoar-frost (E).

جلد يحصل في الربيع يحمد الندى على الورق فيبدو كحلج  
ابيض ناعم لونه الطهية فوق الارض وما عليها .

٦٨٥٨ - جِلْدُومٌ \* (S).  
Gelidium (S).  
Gélide, Gélidie (F). Gelidium (E).

جلد نباتات بحرية من الخليات الحمر . انواعه المعروفة  
كثيرة العدد منتشرة في جميع بحار البلاد الحارة والمعتدلة  
الحرارة || كلاليتها صديرة . سوقها فرقة . اوراقها ريشية ،  
متشعبة ، هلامية التركيب . خلاياها ثلاثية الطبقات ،  
ضمية لتلك . الواها تراوح من الاحمر الباهت الى الازرقاني  
العبق || جميعها مأكولة وتعد من التوابل الفاخرة .

٦٨٥٩ - جِلْدِي ، فُضَائِي (F).  
Spatial

نعت تعريفي يطلق على ما يختص بالجلد او بالفضاء .

٦٨٦٠ - جِلْدِي (F).  
Coriace (F).  
Tough, Leathery (E).

نعت تم يوصف به الاشياء الصلبة كالجلد .

٦٨٦١ - جِلْدِيَّ التَّنَمُّ (F).  
Dermatopnonte (F).  
Dermatopnonte (E).

نعت تعريفي يطلق على كل حيوان يتنسم اي يتنفس من  
جلده .

٦٨٦٢ - جِلْدِيَّاتُ الْجَنَاح (F).  
Dermatéroïdes

طبقة حشرات من شعبة البرقانيات تشمل رتبتي الاولى



جلدوم



جلسان

تعلو من متر الى مترين . اوراقها معينة الشكل ، نصفيها خفي الصفحة السفلى الصفراء البشرة . ازهارها عشارية الاسدية وثرية او شفعية التجميع لونها الى الوردي ، قطرها نحو ٤ سم . ازهاره يستمر من نيسان الى ايار .

#### ٦٨٧٧ - جُلَّسَانُ مُكَبَّس

*Rhododendron rosmarinifolium* (S). Azalée à feuilles de romarin (F).

نوع من الجلسان مهدد الصين . ضرابه عديدة جميعها بجلات تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم . اوراقها عروية مستطيلة ، نصلها جامد التركيب ، قليل لزغب ، يصل نحو ٦ سم . ويعرض ٤ . ازهارها مكبسة فواحة العرف المستحب . الوانها متعددة يكثر فيها الاحمر والابيض والوردي || ازهارها يستمر نحو ستة اسابيع ابتداء من اواسط نيسان .

#### ٦٨٧٨ - جُلَّسَانُ هِنْدِي

*Rhododendron Indicum* (S). Azalée de l'Inde (F).

نوع من الجلسان مهدد الهند ضرابه كثيرة العدد جميعها بجلات صغيرة القد تعلو من ٤٠ الى ٦٠ سم . سوقها وفروعها مهدبة . اوراقها عروية ، اهليلجية ، نصفيها لامع البشرة يطول نحو ٥ سم . ازهارها فردية كبيرة القد قطرها نحو ٨ سم . بتلاتها مختلفة الالوان ، مآبرها حمراء . ازهارها يستمر من ايار الى حزيران .

#### ٦٨٧٩ - جُلَّسَانُ يَابَانِي

*Rhododendron japonicum* (S). Azalée du Japon (F).

نوع من الجلسان الياباني المنبت يعلو نحو ٢٠٠ سم . اوراقه سنانية الشكل طولها نحو ٨ سم . عرضها ٣ ، نصلها امرط الصفحة العليا ازغب السفلى . ازهاره نورية التجميع متوسطة القد ، قطرها نحو ٥ سم . || ازهاره يستمر من نيسان الى ايار .

#### ٦٨٨٠ - جُلَّسَانُ ٥

*Concrescence* (F).

*Concrescence* (E).

الجلسة ، في علم النبات ، اتلاف او التهام اجزاء متلاصقة . وهي من الاسباب الرئيسية في التنوع الشكلي المفرط المحفوظ في الميكيلية النباتية .

#### ٦٨٨١ - جُلَّسَانِيَّةٌ ٥

*Hermannia denudata* (S).

*Hermannia dénudée* (F).

نبات جنبي معمر من فصيلة الخيازيات . موطنها بعض مناطق افريقية الشمالية والجنوبية . تزور للتزيين || ساقها منتصب قليلة الفروع تعلو نحو ١٧٠ سم . اوراقها مشدبة ، معتقة ، بيضية النصل البحري المضمار . ازهارها ثنائية ، محورية وطرفية الارتكاز ، متدلية ، شبه جرسية الشكل ، مستطيلة المعاليق ، لونها الى الصفار الكبريتي ، عرفها عذب الازيح . ثمارها حقية صغيرة الحجم || تنويرها يستمر من نيسان الى تشرين .

#### ٦٨٨٢ - جُلَّسِيمٌ ٥

*Gelasimus* (S).

*Gélasime* (F). *Gelasimus* (E).

جنس حيوانات قاذبة من القشريات عشاريات الارجل قصيرات الذيل وفصيلة اللوبريات . انواعه المعروفة خمسة اعطائها بعض المناطق الاستوائية والحارة . تعيش في مناطق الشواطئ البحرية وفي اوساح الشوار . ارجارها انفاق مستطيلة افقية الامتداد تحتفروها في التربة وتنتهي برداء فسيحة || اجسامها صغيرة قراوية الشكل . تتميز بالفارق

جميعها جنبات متوسطة وصغيرة القد تعلو من ١٠٠ الى ١٧٠ سم . اوراقها اهليلجية طولها من ٩ الى ١٤ سم . عرضها من ٣ الى ٤ سم . نصلها امرط الصفحة العليا خفي السفلى . ازهارها فواحة العرف المستحب ، كبيرة القد قطرها نحو ٧ سم || ازهارها يدوم شهراً واحداً من اواخر نيسان الى اواخر ايار .

#### ٦٨٧١ - جُلَّسَانُ حُمَاسِيِّ الْوَرَق

*Rhododendron quinquefolium* (S). Azalée à 5 feuilles (F).

نوع من الجلسان مهدد اليابان . بجلته صغيرة القد تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم . اوراقها طرفية الارتكاز ضمية خماسية . نصلها ضيق الصفحة ، مهدب البشرة . ازهارها فردية كبيرة ، قطرها نحو ٧ سم . ازهارها يستمر من شباط الى نيسان .

#### ٦٨٧٢ - جُلَّسَانُ شَجَرِي

*Rhododendron arborescens* (S). Azalée arborescente (F).

نوع من الجلسان مهدد امريكا الشمالية يعلو من ثلاثة الى ستة امتار . اوراقه مستطيلة ، نصلها مهدب البشرة اللامعة ، يطول نحو ٧ سم . ويعرض ٣ ، ازهاره فواحة العرف المستحب ، قطرها نحو ٥ سم . لونها الى الابيض يعلو موج وردي || ازهاره يستمر من نيسان الى حزيران .

#### ٦٨٧٣ - جُلَّسَانُ صِينِي

*Rhododendron sinense* (S). Azalée de Chine (F).

نوع من الجلسان . ضرابه وجهه عديدة جميعها جنبات متوسطة القد تعلو من متر الى مترين . اوراقها سنانية مستطيلة ، طولها نحو ١٠ سم . وعرضها ٣ نصلها خفي البشرة المهدبة . ازهارها نورية التجميع ، كبيرة الفصلات . انبوية التويجات ، خلية البتلات ، خماسية الاسدية . ازهارها يستمر من نيسان الى ايار .

#### ٦٨٧٤ - جُلَّسَانُ كَنَدِي

*Rhododendron canadense* (S). Azalée du Canada (F).

نوع من الجلسان مهدد كندا . ضرابه عديدة جميعها بجلات صغيرة القد تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم . اوراقها اهليلجية ، نصلها بحري اللون ، ازغب الصفحة السفلى . ازهارها نورية التجميع تويحية الارتكاز قطرها يراوح من ٣ الى ٤ سم . الوانها مختلفة منها الابيض والوردي والاحمر || ازهارها يدوم من اذار الى ايار .

#### ٦٨٧٥ - جُلَّسَانُ كُورِيَّة

*Rhododendron Coreanum* (S). Azalée de Corée (F).

نوع من الجلسان مهدد بلاد كورية . ضرابه خمسة جميعها بجلات تعلو من ٣٠ الى ٩٠ سم . اوراقها سنانية . نصلها جامد التركيب ، خفي البشرة ، يطول من ٥ الى ٧ سم . ازهارها نورية وثرية التجميع ، مكبسة ، ليلكية اللون ، ارجوانية الرقشة ، عشارية الاسدية ، صغيرة القد قطرها نحو ٣ سم . || ازهارها يستمر شهراً واحداً من نيسان الى ايار .

#### ٦٨٧٦ - جُلَّسَانُ مَعِين

*Rhododendron rhombicum* (S). Azalée à feuilles en losange (F).

نوع من الجلسان مهدد اليابان وهو جنبه متوسطة القد



جُلَّسَانِيَّة



جُلَّسِيم

الشاسع بين ملقطيها ، الواحد بحجم القائمة أي الرجل والثاني أربعة أصابع الأول ان لم يكن أكثر . انثواها الى الحمرة البنفسجية يملوها مزاج وردي .

## ٦٨٨٣ - جَلْفِيَّات

Embloptères (F).

Embloptera (E).

رتبة حشرات من صفة مستقيمت الجناح . اجناسها نحو ٧٠ جميعها صغيرة القند غليظة الرأس مستطيلة الجسم . ذكورها مجنحة ، انثاها معاري . قرونها الاستشعارية خفيفة . ميوها قشرة بسيطة . تحمل في طرف كل عفة من ارباع ارجلها الامامية غلة صغيرة تفرز غيوماً حريرية .

## ٦٨٨٤ - جُلْكَآ\* ، جَلْكَى

Petromyzon (S).

Lamprole (F). Lamprey (E).

جنس اسماءك فخرولية ماصة من الاشلاق وفصيلة الجلوكيات . النوعها ثلاثة تعيش في البحار وتسره في المياه العذبة حيث تقيم من ٣ الى ٥ شهور . اجسامها مستطيلة كجسم احنكليس وهي عريانة دبة خالية من الحراشف . قوتها ما تمتصه من دماء الحيوانات والجيف البحرية .

## ٦٨٨٥ - جَلْكَِيَّات

Péromyzonidés (F).

Petromyzonidae (E).

فصيلة اسماءك من الاشلاق الماصات .

## ٦٨٨٦ - جَلْكَِيَّة

Catastrophisme (F).

Catastrophism (E).

نظرية حصلية تقول بان التغييرات التي طرأت على سطح الكرة الارضية كان سببها انفجارات مفاجئة وانفلاتات عظيمة الواقع بدلت المعالم الاصلية . وهذه النظرية تماكس التناسقية وركانة ولاوتقاء .

## ٦٨٨٧ - جَلْم

Nouvelle lune (F).

New moon (E).

الجلم الهلال ليلة يلى .

## ٦٨٨٨ - جَلْم ، جَلْمَان ، مَقْرَاض ، مَجَز

Forces (F). Shears (E).

مقص كبير يستعمل لجز الصوف .

## ٦٨٨٩ - جَلْم

Pincement (F). Nipping off (E).

الجلم والقرط ونفرس تعني قطع رؤوس الاغصان او لاناث اطرية .

## ٦٨٩٠ - جَلْم

Emerillon (F). Merlin (E).

طائر من الكونج يعرف باليؤيو ، اطلبه .

## ٦٨٩١ - جَلْم الماء\*

Puffinus (S).

Puffin (F). Shearwater (E).

جنس حيور بحرية من كفيات القدم تطير على الماء فتبدو كأنها تقصها في طيراتها . وهي كبيرة الجثة بسطها بحر امير . مناقيرها حجن الاطراف . سواقطها وظهورها سود . اصدورها وبطونها بيض . موطنها البحار الباردة . يكثر وجودها على شواطئ اروبه الشمالية .

## ٦٨٩٢ - جَلْمُودِي

Lithophile (F).

Lithophile (E).

نعت قمريلي يعلق على كل نبات يستطيع الانتاش فالنمو على الصخور .

## ٦٨٩٣ - جَلْمِيَّات الماء

Puffinidés (F).

Puffinidae (E).

عمارة وحيدة الجنس ، خاصة الانواع ، من فصيلة الرغائيات كفيات القدم . اشهر انواعها :

جلم الماء الانكليزي Puffin des anglais

جلم الماء الرمادي Puffin cendré

جلم الماء الكبير Puffin majeur

## ٦٨٩٤ - جُلْنَار

Fleurs de grenadier (F).

Blossoms of pomegranate tree (E).

زهر الرمان . واحدته جلنارة .

## ٦٨٩٥ - جَلْنَجَبِين

Miel rosat (F).

صير يستحب من بتلات الورد الجافة الحمراء اللون بعد نقعها بالماء الساخن .

## ٦٨٩٦ - جُلْنِسْرِين

Eglantier (F). Dog-rose (E).

اطلب نسرين .

## ٦٨٩٧ - جَلْهَبِي

Ripicole (F).

نعت تعريفي يطلق على كل حيوان يعيش على ضفاف الانهر والبحيرات .

## ٦٨٩٨ - جَلْهَة

Glabelle (F). Glabella (E).

الجلهة التره الانقي الحاصل في عظم الجبين بين حجاجي حواجب العين .

## ٦٨٩٩ - جَلْهَم

Bourdaie (F). Black alder (E).

اطلب نبق اسود .

## ٦٩٠٠ - جُلْهَم

Xérus (F). Xerus (E).

جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة السنجاييات . انواعه نحو ٢٠ جميعها افريقية سريعة الحركة والانتقال . رؤوسها مستديرة ، جباهها ضيقة ، اذانها صغيرة ، اذانها طويلة اسطوانية ، قوائمها قصيرة ، اظفرها قليلة الانمكاف ، صوفها خشن شائك || تتسلق الاشجار برشاقة . قوتها النبات والحشرات وصغار الطير والنظاء . جحورها انفاق وفراديب مستطيلة تحفرها في الارض . انثاها تضع من ٢ الى ٤ ادواس تبصر بعد وضعها بأسبوع . اشهر انواعه ما يلي :

## ٦٩٠١ - جُلْهَم أَصْهَب

Xerus flavus (S).

Xérus blond (F).

نوع من الجلم صغير القند طوله نحو ٢٠ سم . وذنبه ١٨ ثوبه الى الصهبة الشقراء || موطنه الصومال ، يعيش قرب الدساكر والحقول المزروعة .

## ٦٩٠٢ - جُلْهَم الأَطْلَس

Xerus getulus (S).

Xérus barbaresque (F).

نوع من الجلم صغير القند طوله نحو ١٨ سم . وذنبه ١٤ ثوبه الى الصهبة الطحلاء يمتد مع اقترابه من ثيج الظهر . رأسه وتظهره موشحان بخطين اشهرين يفصلهما خط عريض اسمر || موطنه جبال الاطلس يألف الاحراج والادغال والمواقع الصخرية .



جلكا



جلم الماء



٦٩١١ - جُلَيَّات \*  
Rosées (F).  
سبط من فصيلة الورديات .

٦٩١٢ - جُلَيْد  
Gel (F) Frost (E).  
هو الماء الذي جمد من كثرة الصقيع أنتاج عن هبوط درجة الحرارة .

٦٩١٣ - جُلَيْف  
الجليف : نبت سهل سفه كابلوط ملوه حماً مسنة للال (اللسان) .

٦٩١٤ - جُلِيل  
Courvite (F).  
الجليل طائر من الزقاقات يدعى ايضاً زغزغ ، اطلبه .

٦٩١٥ - جُلِيل أَغْبَس  
Courvite Isabelle (F).  
هو الزغزغ الاغبس ، اطلبه .

٦٩١٦ - جُلَيْهَة \*  
Paratome (F).  
الجلية القسم الجانبي من الالك الاعلى في منقذ اظافر .  
وما جلجتان يعنى ويسرى .

٦٩١٧ - جُلِيو كَلادِيوم \*  
Gilocladium (S).  
جنس فطور مجهرية من عمارة الهبويات وفصيلة الوقسبات يتميز بشكله المكسي الاطراف . انواعه عديدة منها واحد لا غير له علاقة بالزراعة يدعى جلبيوكلاديوم ارم (G. cinereum) يركب ثمار الاجاص ويقتحم ثمار التفاح على اثر الكربوكيس . مظهره الخارجي نوس دقيق ارم اللون ينثي البشرة والنسج فيتلفها .

٦٩١٨ - جُم  
Anomie (F). Anomia (E).  
جنس حيوانات بحرية من ذوات اصدفتين .

٦٩١٩ - جُمَار ، جُمَارَة ، جَامُورَة  
Paimite (F). Palm-marrow (E).  
هو قلب النخلة اي برعها الانتباهي يتكون من مادة بيضاء لينة لذيلة الطعم مأكولة طعمها كالحبيب المتجمد . والكافور يخرج من الجمار بين مشق السعفتين ، وجمر النخلة : قطع جمارها او جامورها .

٦٩٢٠ - جُمَانَة  
Perle (F). Pearl (E).  
هي اللؤلؤة ج جمان . قال لبيد :  
وتضيء في وجه الظلام سيرة  
كجنانسة بحري سل نظامها .

٦٩٢١ - جَمَاهِيرِيَة  
Autarche (F).  
نظام شبه اشتراكي يرتكز على سلطة الجاهل الشعبية التي يمثلها زمرة من العبالة او سهل فرد .

٦٩٢٢ - جُمَة \*  
Opis (S)  
Opis (F). Opis (E).  
ويقال جُم . جنس حيوانات بحرية من ابرخوديت صفيحيات الخياشيم وفصيلة القنقيات . انواعها المعصرة المعروفة قليلة العدد ، اعطائها تمتد من البحر الاحمر الى الخليج فبحار الهند || اصدانها شبه قلبية الشون ، متبينة الحجم ، يكثر فيها الاعتدال . وهي ثنائية المصدرع المتساوية ، شغرية السطوح الخارجية ، فريجية الداخلية |

٦٩٠٣ - جُلُهم الحَبَشَة \*  
Xerus rutilus (S). Xerus rutilant, Schiler (F).  
نوع من الجلم طوله نحو ٢٧ سم . وذنبه ٢٢ ثوبه الى النصفية الصفراء يعقب مع اقترابه من الظهر ، مواجه ايض لامع . بطنه ينحرف الى الياض . ذنبه صنابي اللون ايض الجائين || موطنه الحبشة ومعظم مناطق افريقية الشرقية . قوته انبثات والحشرات والعظام وصغار الطير .

٦٩٠٤ - جُلُهم مَخَطَط \*  
Xerus erythropus (S) Xerus à pieds rouges. Sabéra (F)  
نوع من الجلم طوله نحو ٥٠ سم وذنبه ٤٠ ثوبه الى النصفية الغبراء يعلوه خطان مستطيلان من نقرة الرأس الى طرف الذنب . اذناه صغيرتان . قوائمه الى الجفوة . موطنه فسيح الارياء يمتد من افريقية الشرقية والحبشة ووزيبار الى السنغال .

٦٩٠٥ - جُلُوة النَحْل  
Enfumage (F). Smoked (E).  
هو طرد النحل او تخدير اعصابه بالدخان .

٦٩٠٦ - جُلُود \*  
Julodis (S).  
Julodis (F). Julodis (E).  
جنس خنافس من غديات الاجنحة وفصيلة الزقنوطيات انواعه المعروفة نحو ١٠٠ اعطائها معظم المناطق الحارة من العالم القديم واخصها الصحراوية || اجسامها شبه مجنية الشوزن تطول من ٢٠ الى ٢٧ م . رؤوسها قصيرة . قرونها الاستشعارية منشارية التركيب تتألف من ١١ فصلة . ارساها خماسية العقول . اعقادها لاحفة ومعددة . اثوابها تراوح من الخطي الاسمر الاسفع الى الاخضر المذهب يملوها في تخاديد الانحداء مخضب احمر او اصفر او احمر او قني || جميعها تسرح في النهار . قوتها المواد النباتية . يرقاتها غاضلة تعيش على جلود النبات وسوقه واوراقه .

٦٩٠٧ - جُلُوز  
Noisetier, Avelnier (F).  
Hazel-nut tree (E).  
هو البندق ، اطلبه .

٦٩٠٨ - جُلُوزَة  
Aveline (F). Hazel-nut (E).  
ثمرة الجلوز الكبيرة .

٦٩٠٩ - جُلُوزِيَة  
Corylopse (F). Corylus (E).  
نعت تعريفي يطلق على اثمار الشبية بالجلوز .

٦٩١٠ - جُلَيَّات \*  
Goliathus (S).  
Goliath (F). Goliathus (E).  
جنس حشرات قانصة واثجة من غديات الاجنحة صفيحيات القرون وفصيلة الجمليات . انواعها المعروفة نحو ١٢ اعطائها بعض المناطق الحارة من القارة الافريقية . تسرح في الليل . طيراتها بطيء الحركة متوسط الشوط || تعتبر من جبابرة الجمليات . اجسامها كبيرة القد تطول من ١٠ الى ١٢ سم . رؤوسها شبه مربعة فاشرة المقدم الاقرون . قرونها الاستشعارية صغيرة دقيقة صفيحية التركيب . كواسلها مكورة ، مستطيلة التخديد اعقادها لاحفة مجنية الشكل . اثوابها متبينة الالوان يكثر فيها الاسود والجودي والاسمر الموشح بالاخضر والاسمر الصنابي المواج والاسود الارجواني المواج .



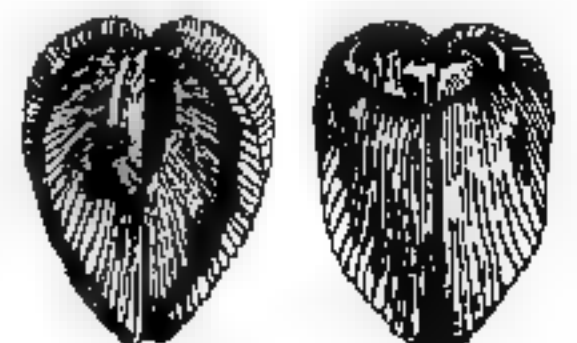
جسم الحبشة



جلود



جليات



جُمَة

Améthyste (F). - جَمِست ، جَمِشت  
Amethyst (E).  
حجر كريم وهو ضرب من المرو بنفسجي اللون كانوا يدعون أنه يدفع النشوة .



حمة

Swertia (S). - جَمِص \*  
Swertia (F). Swertia (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الكوشاديات . انواعه المعروفة نحو ٥٠ منتشرة في معظم اقطار العالم القديم . ترغب في المواقع الرطبة || سوقها لاثياسية الشكل والارتفاع تعلو من ١٥ الى ٨٠ سم . اوراقها السفلى متعاقبة اما العلوية فتقابلة . نصالها منقطة ، سنانية الشكل ، متسامكة . ازهارها عنقودي التجميع ، حامى الارتكاز . ازهارها متباينة الالوان يكثر فيها الالبيض ثم الاصفر فالوردي فالاحمر فاللilكي || تنويرها يستمر من تموز الى ايلول .



جَمِص

Marne argileuse (F). - جَمِعر  
Clayish marl (E).  
تراب اصفر اللون كثرت فيه نسبة العناصر الصلصالية .

Marnage (F). Marling (E). - جَمِعرَة  
توزيع الجمر على التربة وقد يكون ذلك في الحريف .

Phymatodes (S). - جُمُود \*  
Phymatode (F). Phymatodes (E).

جنس حشرات من فصيلة القرلييات ورتبة غديات الاجنحة انواعه المعروفة نحو ١٢ اعطانها مناطق الكرمة والكستناء والخور . اجسامها صغيرة القد ، مستطيلة الشكل . انوثها مختلفة الالوان . تسرح في النهار . قوتها رحيق الازهار . يرقاتها خاشبة تعيش تحت لحاء الاشجار فتسردب الشكير وتمطبه .

اشهر انواعه الثلاثة التالية :

٦٩٤٠ - جُمُود الخور ، جُمُود مُحَوَف \*

Phymatodes fasciatus (S).  
Phymatode bandé, P. fascié, P. du peuplier (F).

حشرة من الجُمود صغيرة القد طولها نحو ٧ مم . ثوبها الى الخوذة يمتد مع ابتعاده عن الرأس باتجاه الاطراف . غداها مجذعان بالابيض || تظهر في نيسان وتبقى حتى حزيران . مرتعها الازهار || يرقتها خاشبة تعيش تحت لحاء الخور واخصها الخور الابيض فتسردب الشكير وتؤذي اشد الاذى

٦٩٤١ - جُمُود المغث \*

Phymatodes alni (S).  
Phymatode de l'aulne (F).

حشرة من الجُمود ، صغيرة القد ، طولها نحو ٥ مم . رأسها وكوسلها وجرازمها سود . غداها منتظما التبلق الاحمر والاعبر والاسود تعلوها زغبنة شهباء || تظهر في اوانل الربيع وتبقى حتى اواخر حزيران . مرتعها الازهار الحرجية || يرقتها خاشبة تتركب اغصان المغث وافئده فتسردب شكيرها وتسبب يباسها وقد تفعل كذلك في الكستناء والبندق .

٦٩٤٢ - جُمُود قَرْمِيدِي ، جُمُود مُصَدَف \*

Phymatodes testaceus (S).

Phymatode rouge brique, Phymatode testacé (F).

حشرة من الجُمود . طولها نحو ١٠ مم . اناتها اكبر قدأ من ذكورها . ثوبها الى الحمرة القرميدية الشهباء الموج ||



جُمُود قَرْمِيدِي

جميعها دجوية المسرح ، تعيش قرب المجاح والشعوط المتوسطة الغرور .

٦٩٢٣ - جُمُورَة  
Terre entassée (F).  
Heaped soil (E)  
الجُمُورَة : التراب المجمع

٦٩٢٤ - جُمُورَة ، قِحف

Crâne (F).  
Cranium, Skull (E).  
صندوق عظمي يشمل الرأس ويتكون عند معظم الحيوانات الفقرية من قسمين القسم المقدمي والقسم الفقري . واجمعة تلتف الدماغ بجميع اجزائه وتشمل عدة تجاويف تستقر بها مراكز الحس والشم والبصر وهي تتصل اتصالاً مفصلياً بمضام النطق التي ترتكز بدورها عن الففص الصدري .

٦٩٢٥ - جُمُورَة  
Gruge (F). Crunch (E).  
الجُمُور : كل ما في جوف الصدف من شيء مأكول .

٦٩٢٦ - جُمُود ، تَلَج  
Glacé (F). Ice (E).  
هو الماء الذي جمد .

٦٩٢٧ - جُمُود ، جُمُود  
Geler (F).  
To freeze, To frost-bite (E).  
هو الماء تماسكت اجزائه .

٦٩٢٨ - جُمُورَة السَّان الخبيثة  
Glossanthrax  
مرض معد قتال يصيب الخبثات . ندر وجوده في ايامنا هذه .

٦٩٢٩ - جُمُورَة خبيثة  
Anthrax  
هي الحمى الجُمُورَة : مرض معد قتال يصيب المواشي .

٦٩٣٠ - جُمُورَة عَرَضِيَّة  
Charbon symptomatique, C. emphysemateux (F).  
Symptomatic anthrax, Black-leg and quarter evil (E).  
من اسمائها اوش وابو دراع . مرض ميكروبي معد يصيب البقر والدم .

٦٩٣١ - جُمُورَة ، مَكْس  
Douane (E).  
Customs, Custom-house (E).  
قسم الادارة المنوط به تحصيل الرسوم المفروضة على البضائع الواردة والصادرة . وهو ايضاً مكان استلام وتسليم البضاعة الى اربابها بعد دفع ما يتوجب من رسوم مينة .

٦٩٣٢ - جُمُورِي  
Crevette (F). Prawn, Shrimp (E).  
رابع اربيان .

٦٩٣٣ - جُمُورَة \*  
Courson, Coursonne (F).  
Branch or shoot left (E).  
احمة هي فَن او قصيب الحمل الذي تترك عليه البراعم الثمرية او بعضها .

٦٩٣٤ - جَمِس  
Repos des plantes (F).  
Repose of plants (E).  
هي فترة الاستراحة الحولية عند النباتات المعمرة ، تقوم من الاعمال الى العمل لذلك فزمنها ومدتها يختلفان اولاً بالنسبة الى النبات ان تفيض او اييد وبالتالي الى العوامل الحسية والاقليمية .

جمنوت رعاش



في بعض المناطق أخارة وهي شجرة كبيرة الحجم ، دائمة ، ضخمة الساق ، منبسطة الأغصان الكبيرة . أوراقها كثيفة ، قليلة الشكل ، نصلها أخضر اللون العابق . ثمارها مأكولة تشبه التين ، مستحبة العرف ، قرميدية اللون ، مليئة ، مسهلة . حلقها متتابع ، مواسمها السنوية من ٥ إلى ٦ . خشبها خفيف الوزن شديد الصلابة قوي على الفساد .

٦٩٧١ - **جَمِينِيَّة\*** Jamesia (S). Jamesia (F).  
جنبة تزيينية من فصيلة القليبات وحيدة الجنس والنوع . منبتها أمريكية الجنوبية . ساقها فرعاء ليفية المعاء المنتشرة . أوراقها متقابلة ، نصلها أزغب الصفحة السفلى ، مسنن الحافة . أزهارها عشكولية التجميع ، بيضاء اللون ، عطرية العرف . تحشى الأرضية الرطبة والمعارض الشمالية .

٦٩٧٢ - **جَمِينِيَّة\*** Corylophus (S). Corylophus (F). Corylophus (E).  
جنس حشرات من فصيلة الجمنيات ورقبة غمديات الاجنحة . أنواعها المعروفة قليلة العدد لا تتجاوز الخمسة اعطائها بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة من الشرق الأدنى وأروبة || أجسامها شديدة الصغر ، شبه بيضية الشكل ، تطول من ١ إلى ٢ مم . رؤوسها صغيرة ، مخروطية الشكل . عيونها بارزة . تأشيرها وفكوكها نظامية . قرونها الاستشعارية دبوسية الاطراف ، تساعية الفصل . كواسلها نصف دائرية الشكل ، تلحف الرؤوس . اغمادها لاحقة ، نحيلة التخديد القاطب . اثوابها وحيدة اللون منها الاسود والاسدق والاشقق والاصم || تألف صفات المناقع وبجاري الماء . تعيش على الفطور والدردي النباتي .

٦٩٧٣ - **جَمِينِيَّات** Corylophidae (S). Corylophidae (F). Corylophidae (E).  
فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وأنواعها المعروفة عديدة منتشرة في جميع مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || أجسامها شديدة الصغر ، شبه بيضية الشوزن ، تطول من ١ إلى ٣ مم . رؤوسها مخروطية . عيونها بارزة . تأشيرها وفكوكها نظامية . قرونها الاستشعارية خيطية او دبوسية ، لاقيلية الطول وعدد الفصل الذي يراوح من ٩ إلى ١١ . كواسلها نصف دائرية الشكل . اغمادها لاحقة . ارساغها رباعية العقول . اثوابها ملونة وحيدة اللون || تعيش على الفطور والدردي النباتي والجثالة والجذام . أشهر اجناسها الجمنية .

٦٩٧٤ - **جَمِينِيَّة\*** ، **جَمِينِيَّة\*** Gamete (F). Gamete (E).  
هي الخلية التناسلية . وقد رسمناها في مختلف مراحل ادوارها الحياتية التي تمثل التكوين والانتقاء والتزاوج والاندماج .

٦٩٧٥ - **جَمِينِيَّة\*** ، **جَمِينِيَّة\*** Pycnonote, Bulbul (F). Pycnonotus, Bulbul (E).  
راجع بلبل . ج . جملان .

٦٩٧٦ - **جَمِينِيَّة\*** Fuchsia  
راجع فوشيا .

٦٩٧٧ - **جَمِينِيَّة\*** الجمن : ما غلى الارض من النبات . يقال رعت المناشية الجمن .

٦٩٦٣ - **جَمِينُوت قَدِّي** Gymnotus acus (S). Gymnotus (F). Gymnotus acus (E).  
سمكة بحرية بيوض من الجمنوت . ربما كانت الوحيدة من نوعها وفصيلتها تألف المياه البحرية . اعطائها معظم اقالم البحر الابيض المتوسط . مسرحها معاشب النخاف المتوسطة العور || جسمها مبسط الجرم ، قدي الشكل ، قريب الشبه بجسم الانقليس ، يطول من ٦٠ إلى ٨٠ سم . ثوبها الى البياض الاعبر يعلوه بقعيج احمر واسمر . بطنها الى البياض ، الازرق الموانج . رأسها معتدل الجرم ، مخروطي الخطم الدبق . فكها الاعلى يتقدم الاسفل بعض الشيء . حيثما صغيرتان بارزتان || تتميز بخلوها من الزعانف الظهرية واخوضية واذيلية . زعنفتها الشرجية تمتد من الخوض الى قاعدة الذنب || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٦٩٦٤ - **جَمِينُوتِيَّات** Gymnotidae (S). Gymnotidae (F). Gymnotidae (E).  
فصيلة اسمك بحرية ونهرية من مفتوحات المثانة . اجناسها وأنواعها قليلة العدد معظمها من اسمك المياه الامريكية النهرية ولبحرية || اجسامها مستطيلة قريبة الشبه بالانقليس . أشهر اجناسها الجمنوت وأعرف أنواعها الجمنوت الرعاش .

٦٩٦٥ - **جَمِينِيَّة\*** Géminides (F).  
احميد وبلانيه اسم يطلق على الرجوم والنيازك المنبثقة من كوكبة التوأمن .

٦٩٦٦ - **جَمِينُوتِيَّات** Philetoerus socius (S). République social (F).  
عصفور من فصيلة الثنوطيات . موطنه بعض مناطق افريقية الجنوبية . يألف الاحراج المبهمة الاشجار والقرية من الماء . نظامه الحياتي جماعي . امراه واهرة العدد غير انها تتفرق في زمن التطريق الى مجموعات تعد من ٢٠٠ الى ٤٠٠ جسمه صغير القد ربعة يطول نحو ١٥ سم . ثوبه الى الربعة يعلوها تشبيح اسود . محسراه وعنقه الى السواد الاسم . منقاده مخروطي الشكل ، شديد السمرة . حذقة عينه سوداء اللون رسفاه الى الجوزة . || قوته الحشرات والبزور والثمار العنبية || وهو من تطيور الضرية اي ان اناثها تسافد عدة ذكور || يدثن عشه في السولج وقد يوجد على سولمة واحدة من ٢٠٠ الى ٣٠٠ عش متراكبة فوق بعضها تطوق الشجرة كبرج الخمام ويغلفها سطح شاحط كما في البرج . الانثى تحضن وحدها من ٢ الى ٤ بيضات نحو ١٢ يوماً .

٦٩٦٧ - **جَمِينُوتِيَّات** Vin ayant 3 ans d'age  
الجمهوري : نبيلة العنب انت عليه ثلاث سنين .

٦٩٦٨ - **جَمِينُوتِيَّات** ، **جَمِينُوتِيَّات** Ramingue (F). Not spur-wise, Restive (E).  
نعت وصفي يطلق على الخيل الجامحة والبالغ الشامة .

٦٩٦٩ - **جَمِينُوتِيَّات** Fève (F). Bean (E).  
راجع فول .

٦٩٧٠ - **جَمِينُوتِيَّات** ، **جَمِينُوتِيَّات** Ficus sycomorus (S). Figuier sycomore, F. d'Egypte (F). Sycamore fig, Mulberry fig, Pharaoh's fig (E). Agyptische sycamore, Pharaofeige (D). Sicomoro, Seccomoro, Fico d'Egitto (I).  
شجرة مشرة من التوتيات . مهدها بلاد التوبة ومنها انتشرت



جمهرري وعش



جميز



جمينة



جمينة



جمينة

٦٩٩٠ - جِنَادَة \*  
Gennada (S).

Gennada (F). Gennada (E).

جنس حيوانات بحرية من القشريات عثريات الارجل طوال الذيل وفصيلة الذلافيات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها بحار البلاد الحارة || اجسامها مستطية اشكل ، متوسطة القد تطول نحو ١٠ سم . تتميز بقصر متاكها المقطوبة ، باستطالة اذيالها وباستحالة الزوج الثالث من ملاسها الفككية الى مساوط || لحومها مأكولة جيدة الصنف .

٦٩٩١ - جُنَّار  
Platane d'Orient (F).هو الدلب الشرقي ، اطلبه .  
Oriental plane tree (E).٦٩٩٢ - جُنَّارَة  
Artichaut (F).

الجنارة نبات زراعي يعرف بالارضي شوكي ، اطلبه .

٦٩٩٣ - جِنَاسَة ، عَكَاكَة \*  
Homogamie (F).

Homogamy (E).

هي الانصباب بين عناصر وراثية من اصل واحد . وهي عذافياً تجانس الازهار في النوع الواحد فتكون اما ذكرية او انثوية او خنثوية | وهي شوزيباً ادراك اسدية الزهرة ومدقها او مدقاتها في آن واحد .

٦٩٩٤ - جَنَافَة رَدَغَة ، جَنَافَة حَمْرَاء  
Kinosternum subrubrum (S).

Cinosterna rougeâtre, C. bourbeux (F).

نوع من الجنافة ، سلحفاة من فصيلة الجنافيات . موطنها فسيح الارجاء ، يمتد من امريكا الجنوبية الى الشمالية جسمها متوسط القد ، يطول من ٣٥ الى ٤٠ سم . ذيلها بيضي الشوزن ، معتدل الاحديداب ، يطول من ٢٠ الى ٢٥ سم . لونه الى الحمرة الجوزية . زعنفا مفصلي المقدم والمؤخر ، يتألف من ١١ صفيحة . رأسها معتدل الجرم ، شارف الفك الاعلى . عنقها معتدل الطول ولغلاظة . ذيلها قصير قوائمها نشيطة || مرتتها المنقوع والاغوار ويجري الماء . قوتها الضفادع والمظاء والنعاين والسمك وجميع انواع الجيف اغصها الرخويات والقشريات والاسماك .

٦٩٩٥ - جَنَافِيَّات \*  
Kinosternidae (S).

Kinosternidae (F). Kinosternidae (E).

فصيلة حيوانات بيوضة من رتبة السلاحف . اجناسها وانواعها المعاصرة متوسطة العدد . اعطانها بعض مناطق وميه امريكة الجنوبية والشمالية || اجسامها صغيرة القد . ذيلها بيضية الشوزن ، معتدلة الاحديداب . زعنفا منبسطة عند الاناث ، مقعرة عند الذكور ، مفصلية المقدم والمؤخر عند الشقين مما يسمح بايصادها وإخفاء الرأس والدلب | وتتميز ذكور هذه الفصيلة بقوائمها الخلفية المجهزة بكتل من السيف المدبب تمكنها من التشتت بالاناث عند الكوم || اشهر انواعها واكثرها انتشاراً الجنافة اردغة .

٦٩٩٦ - جَنَّاكَة مُزَيَّنَة \*  
Scopula ornata (S).

Scopule ornée (F). Scopula ornata (E).

حشرة من فصيلة الارفيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط والمناطق الداخلية المتاخمة . فراشتها جارية قوتها رحيق الازهار . سرقها تعيش على اوراق الصنوبر والنعنع والطوقريون ... | جسمها صغير احيف يطول نحو ١٠ سم . بسطتها ترووح من ٢٨ الى ٣٢ سم . رأسها معتدل الجرم . عيناها صغيرتان .

٦٩٧٨ - جُمَيْمَة \*  
Acera (S).

Acère (F). Acera (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الطاييات . انواعها المعاصرة المعروفة ثلاثة . اعطانها بعض مجادح البحر الابيض المتوسط || اصداها صغيرة ، رقيقة ، ثقافة ، ملحوفة ، مما يجعلها تبدو كمرياطة . اجسامها مفصصة ، عديدة الفلق . فلقها الجانبية جناحية الانتشار . رؤوسها قليلة الوضوح مطوقة باطر حلقيه الشكل ، صغيرة القد . عياشيمها ظهرية ، يمينية ، ملحوفة بالاردية .

٦٩٧٩ - جِين \*  
Inflorescence et fleurs (F).

Inflorescence and flowers (E).

جن النبات : نوره وزهره .

٦٩٨٠ - جِنَاء أَحْمَر  
Arbousier commun (F).

Common arbut (E).

اطلب قطلب شائع .

٦٩٨١ - جِنَاح \*  
Aile (F). Wing, Pinion (E).

عضو من اعضاء جسم الطير والحشرات يصلح الطيران . وهو في النبات امتداد بعض الاعضاء كما في البثور والسوق المجنحة || ومن اسمائه التخصيصية المقطع للطير والروشن للحشرات .

٦٩٨٢ - جِنَاح ، جَدَّادَة  
Pterois (F).

جنس اسماك بحرية سامة من الجلائخ الشائكات الزعانف . انواعه المعروفة قليلة . اجسامها غريبة الاشكال المستعجنة . اثوابها متراكبة الالوان الزاهية . زعانفها الصلبة مستطيلة تمكنها من الطيران فوق سطح الماء . مدة تحليقها ترووح من دقيقة الى ثلاث دقائق ، اطلب جدادة .

٦٩٨٣ - جِنَاح الْغُرَاب  
جنح الغراب او جناح الغراب الايمن نجم من كوكبة الغراب .

جناح الفرس نجم نير من كوكبة نجوم الفرس الاعظم . ويدعى الجنب ، اطلبه .

٦٩٨٤ - جِنَاح الْفَرَس  
جناح الفرس نجم نير من كوكبة نجوم الفرس الاعظم . ويدعى الجنب ، اطلبه .

جناح الفرس نجم نير من كوكبة نجوم الدجاجة .

٦٩٨٥ - جِنَاح أَيْمَن  
الجناح الايمن نجم نير من كوكبة نجوم الدجاجة .

جناح الايمن نجم نير من كوكبة نجوم الدجاجة .

٦٩٨٦ - جِنَاح رُؤْمِي \*  
Aunée, Inule (F).

Elecampane (E).

هو الراسن ، اطلبه .

٦٩٨٧ - جِنَاح غَمْدِي  
Elytra (F). Elytron (E).

هو مجداف الحشرة القسدية الجناح وينعى القند والظهران والروشن القسدي .

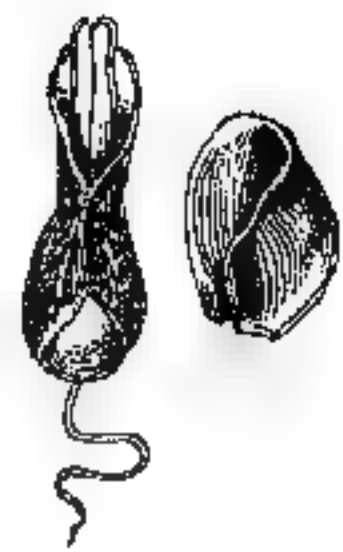
٦٩٨٨ - جَنَاحِي الشَّكْل  
Aliforme (F).

Aliform, Wing-shaped (E).

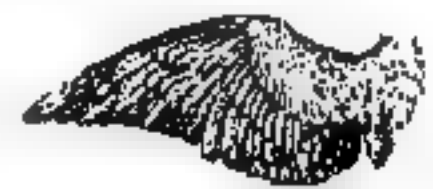
نعت تعريفي يطلق على ما كان شكله كالجناح .

٦٩٨٩ - جِنَاحِيَّة \*  
Samare (F). Samara (E).

نعت تعريفي يطلق على كل ثمرة يابسة وحيدة البزرة اخذ غلافها الذي لا يتفتح شكل جناح رقيق مستطيل .



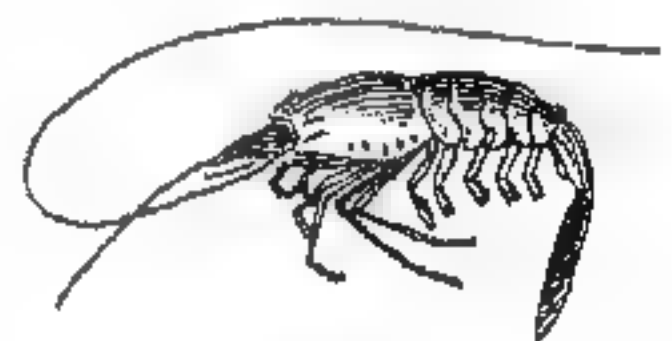
جُمَيْمَة



جَنَح



جَنَاحِيَّة



جَدَّادَة



جَدَّكَة مُزَيَّنَة

٧٠٠٧ - جُنْبُدَة البرجاء Métanotum (F).

Metanotum (E).

هي في الحشرات حلقة البرجاء العلوية .

٧٠٠٨ - جُنْبُدَة البرجد Mésonotum (F).

Mesonotum (E).

هي في الحشرات حلقة البرجد العلوية .

٧٠٠٩ - جَنْبَرٌ ، جَنْبَارٌ ، حَبْرُورٌ ، حَبْرِيرٌ

Outardeau (F). Young bustard (E).

هو فرخ الحباري ج جنابر وحبارير .

٧٠١٠ - جَنْبُوزَة Jambosier (F). Rose apple (E).

هي تفاح الورد ، اطلبه .

٧٠١١ - جَنْبُوط Prosopis littoralis (S).

Prosopis des côtes (F).

نوع من الغاف . نبات نجمي معمر من فصيلة القرنيات الفراشية . اعطانه المعروفة تمتد من المريش الى انطاكية ، ينبت في المواقع الصخرية المشرفة على البحر || ساقه فرعاء . اوراقه متعاقبة ، مركبة ، ريشية ، وريقاتها شفعية ، يراوح عددها من ٥ أزواج الى ١٢ زوجاً . نصالها خلية الصفحات السفلى . ازهاره سنبلية التجميع ، محوري الارتكاز . ازهاره صغيرة ، وردية اللون . ثماره قرون مستطيلة رباعية البزور المبطلطة || تنويره ربيعي .

٧٠١٢ - جَنْثُ Pivot (F). Tap-root (E).

الجنت من ساق الشجرة ما كان في الارض فوق العروق . وقيل هو العرق المستقيم اي الجذر الوتدي الذي يكون امتداد الساق في التربة . وقيل ايضاً هو اصل الشجرة .

٧٠١٣ - جَنْشُرَة Dendrophilus (S).

Dendrophila (F). Dendrophilus (E).

جنس طير من الجواثم المتسلقات الرقيقات المناقير . انواعه المعروفة ثلاثة جميعها اسبوية المهد تتميز بقصر اذناها المقطومة . اجنحتها لاحقة ذلقة . اثوابها بلقاء . اعناقها وصنورها بيض || قوتها الحشرات والبزور البرية . قدتن في الاشجار الفرعاء القليلة الارتفاع . حشنتها من ٥ الى ٦ بيضات ترخها بمنابرة الذكر نحو ١٤ يوماً .

٧٠١٤ - جَنْشُورَة Remblai (F).

Filling up, Embanking (E).

التراب الممد للردم .

٧٠١٥ - جَنْشِيَانَة Gentiane (F). Gentian (E).

هي الجنطيانه ، اطلبها .

٧٠١٦ - جَنْشِيَانِيَّات Gentianacées (F).

Gentianaceae (E).

هي فصيلة الجنطيانيات راجعها .

٧٠١٧ - جَنْجَالَة Houblonnière (F). Hop-field (E).

هي زريعة الجنجل اي الارض المزروعة جنجلاً .

٧٠١٨ - جَنْجُر Centinode (F). Armstrong (E).

هو البطباط ، اطلبه .

٧٠١٩ - جَنْجُل Humulus (S).

Houblon (F). Hop (E).

جنس نباتات عشبية عارضة وحيدة المسكن من سبط القتيبات وفصيلة القراصيات . له نوعان الجنجل الشائع والجنجل الياباني .

زبدناها حيطون . جوشنها كثيف البدة ، ابيض اللون ، عاجي المواج . بطنها كثيف الحمل والحراشف ، تبني اللون ، كستني الحية || رواشنها ، عند الثقين ، الى البياض اساطع تعلوه ثلاثة خطوط من الزواكش الثبراء . اهداها الى كلبياض اشلجي || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في اواسط ايار وتبقى حتى اواسط تموز . تخرج في الليل . تعطل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتد المكس لعلخاً مستطيلة على الصفحات السفلى من نصال الالوراق || السرفة عند بلوغها الكمال الجسموري تقطول نحو ٢٢ م . جسمها شبه اسطواني الشكل . ثوبها الى الوردية الغبراء تعلوها رقشة صفراء وبعض النقط السود . رأسها الى الجؤرة . حبيها وشرجها الى السمرة || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي بين الفزوع التي تلامس التربة ضمن صلجة مبطلطة معتدلة الحبيك .

٦٩٩٧ - جَنْائَة Scutellum

هي الخجفة ، اطلبها .

٦٩٩٨ - جَنْب Algenib (F).

الجنب ، ويسمى جناح الفرس ، نجم نير من كوكبة نجوم الفرس الاعظم .

٦٩٩٩ - جَنْبَار Maquignon (F).

Horse-dealer, Jobber (E).

هو تاجر الخيل او وسيط بينها .

٧٠٠٠ - جَنْبَايَة Genipa (S).

Génipayer (F).

جنس اشجار حرجية من فصيلة القويات . انواعها المعروفة خمسة ، اعطانب تمتد من الهند الى امريكا الوسطى والجنوبية . سوقها منتصبه فرعاء تعلو من ٧ الى ١٢ م . اوراقها متعاقبة ، قصيرة الاعناق ، نصالها اهليلجية او سنانية الشكل . ازهارها محوري او طرفي الارتكاز ، فردي او قسبي التجميع . ازهارها خدية القعالات بفضاء اللون او صفراء . ثمارها عنبية ، لحمية السودق ، كبيرة الحرم بحجم البرتقالة الصغيرة . سودقتها ابيض اللون ، حامز الطعم .

٧٠٠١ - جَنْبَة Arbrisseau (F). Shrubby tree (E).

هي من النبات ما كن اكبر من الهجلة واصغر من الشجرة .

٧٠٠٢ - جَنْبَة الدُرّ Symphorina (F).

Snowberry (E).

هي السفورين ، اطلبها .

٧٠٠٣ - جَنْبَة الرباط Viorne (F).

Wayfaring tree (E).

هي الافلوس ، اطلبه .

٧٠٠٤ - جَنْبَة عطيرة Diosme (F). Diosma (E).

هي انديوسمه ، اطلبها .

٧٠٠٥ - جَنْبُخ

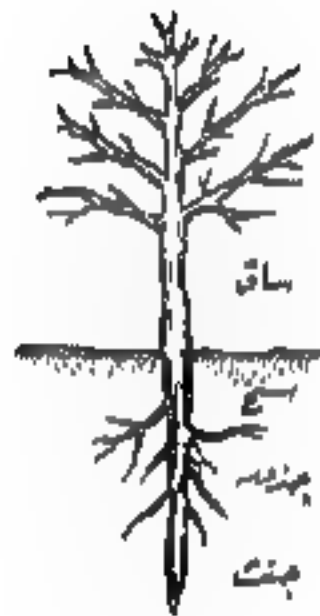
الجنبخ : اقلل الضخام الواحدة جنبخة .

٧٠٠٦ - جَنْبُد

الجنبذ هو زهر الرمان وهو ايضاً الورد الاحمر .



جنبابة



جنت



حزرة



## ٧٠٢٩ - جُنْدُخْ \* Decticus (S).

Dectique (F). Decticus (E).

جنس جنادب من القبوطيات . أنواعه عديدة واللون كذلك يغلب فيها الاسمر الموشم بالبني أو المجذع بالحلي أو الموشح بالأخضر . جميعها كبيرة القد طولها يراوح من ٢٢ إلى ٤٤ مم . أفخاذها من ٣٥ إلى ٤٣ مم . أعينها من ٤٢ إلى ٥٥ مم . أسراكها مسننة . مرزاتها مستطيلة منعقفة إلى العلواء . تألف المراعي والنبور . يكثر وجودها في أواخر الصيف .

## ٧٠٣٠ - جُنْدُخْ

نوع من القراد يركب الغيب وغيره ... ج جنادع . وقد بعضهم : « جنذب أسود له قرنان طويلان وهو الخن الجنادب » .

## ٧٠٣١ - جُنْدُفُكَة الْكِرْمَة ٥ ، بَزَّة الْكِرْمَة ٥ \* Procris ampelophaga, Zygaena ampelophaga (S).

Procris de la vigne, Zygène de la vigne (F). Procris ampelophaga, Zygaena ampelophaga (E).

حشرة من فصيلة البزيات ورثة حرشيات لاجنحة . موطنها إقليم الكرمة من حوض البحر الأبيض المتوسط . فراشها جارية قوتها رحيق الأزهار . سرقتها تعيش على خلب الكرمة || جسمها صغير القد يطول نحو ١٠ مم . بسطتها نحو ٣١ مم . رأسها معتدل الجرم . عيناها صغيرتان . زباناها مشطيان . جوشنها كثيف أبيض ، أطحل اللون ، أزرق الموج . بطنها كثيف الحراشف والخمل ، أطحل اللون ، أخضر الموج || روشنها الأماميان إلى الطحلة الزرقاء الموج . روشنها الخلفيان إلى الطحلة الخضراء يملوها تمشيح زيتي يزيدان سطوعاً || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في تموز وتبقى حتى أيلول . تسرح في النهار . تعاغل بعد ظهورها بنحو خمسة أسابيع . تمتع المكان ميحادياً على الصفحات السفلى من نصال الأوراق || السرفة عند بلوغها الإدراك الجسموري تطول نحو ١٩ مم . جسمها أهليجي الشكل ، اسمر اللون تعلوه رقشة صفراء تتوسطها فقط جؤوية تمتد من الصدر إلى الشرج . قشازها كثيف الحلب القصير ، مبثر الحلب الطويل . رأسها مستعرض الشكل أسود اللون || طور الأكمال الذي يستمر نحو ثلاثة أسابيع ينقضي ضمن صلجة متأسكة المنسج تحبكهما السرفة تحت القشور أو بين شقوق اللحاء .

## ٧٠٣٢ - جُنْدُلْ

الجندل والجندل : الحجارة الصماء .

## ٧٠٣٣ - جَنْدَم ، كَنْدَم ، غَرْبِيْنِيَة Garcinia (S). Garcinie (F).

جنس اشجار برية وزراعية من الكلوزيات أنواعه نحو ١٥٠ جميعها من اشجار المناطق الاستوائية الاسيوية والافريقية . لحاء سوقها غنية بالعصارة الصفية الصفراء اللون || أوراقها منعقة ، متقابلة ، نصلها أهليجي الشكل ، لسن الزام الاخير ، مدب أطرف | أزهارها خشوية ، رباعية أو خماسية الفصل المتصالبة ، رباعية أو خماسية البتلات المتعاطلة . مبايضها عديدة الغريفات . ثمارها مأكولة عديدة الاشكال والالوان || أشهر وأعرف أنواعه الزراعية ما يتبع .

## ٧٠٣٤ - جَنْدَم أَصَام Garcinia atrovirdis (S).

Garcinie de l'Assam (F).

نوع من الجندم . ثمرته كبيرة القد تعلو نحو ١٢ م .

## ٧٠٢٠ - جُنَجُل شَائِع \* ، حَشْبَشَة الدِينَار Humulus lupulus (S). Houbion commun (F). Common hop, Bine (E). Echter hopfen (D). Luppolo, Maschio, Volticella (I).

نوع من الجنجل المعمر ، عديد الضروب ، ساقه ليفية مضلعة مدادة عارشة تطول نحو ٨ أمتار . أوراقه متقابلة منعقة مفصصة نصلها جامد المنسج مسنن الخافة . وهو من النباتات الزراعية الصناعية . مخاريط أزهاره تستعمل في تعطير البيرة .

## ٧٠٢١ - جُنَجُل يَابَانِي Humulus japonicus (S).

Houbion du japon (F). Japanese hop (E).

نوع من الجنجل الزراعي التزييني الحولي . ضروبه عديدة سوقها زياء نحيلة عارشة تطول نحو ٩ أمتار . أوراقها متقابلة ، منعقة ، خماسية أو سباعية التفصيص . نصلها لسن الشكل مدبب الزام الاخير . مخاريطها الزهرية صغيرة القد .

## ٧٠٢٢ - جَنْجَن ، جُنْجُن ، جِنْجِن ، جِنْجِنَة

واحد الجناجن وهي عظام الصدر .

## ٧٠٢٣ - جُنْحَة Délit (F). Misdemeanour (E).

فعل غير مشروع توفرت فيه نية الاجرام وتقرر له عقوبة قانونية .

## ٧٠٢٤ - جَنْدَاح \* Solandre (F).

جنس نباتات جنبيه معمرة من فصيلة الباذنجانيات . انواعه المعروفة قليلة العدد ، مهدا البلاد الحارة || جميعها جنبات سريعة الفروع . أوراقها متعاقبة ، متقاربة ، منعقة ، أهليجية . نصلها سمكة الصفحة ، كثيفة الزغب ، لزجة || أزهارها قمية الشكل ، كبيرة ، مستطيلة الالبوب ، متعرجة البتلات الملحمية . ثمارها جراء تغلف بعض البزور || عصارة أوراقها جسمية المادة ، شديدة الوقع .

## ٧٠٢٥ - جَنْدَاعَة ، أَبْر مَقْطَم Onychoteuthis giganta (S). Calmar géant,

Calmar à griffes (F). Sleeve-fish (E).

نوع من الطردوس . حيوان بحري من فصيلة الطردوسيات . موطنه بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || جسمه كبير القد يطول نحو ١٢ متراً . ثمانية من جرامزه معتدلة الطول متساوية القد واثنتان مستطيلتان . جميعها مسلحة بالهامم والمفاطم الحادة . قوتها الاسماك والقشريات ولا تمف ، عند الاستطاعة ، من صيادي القزق .

## ٧٠٢٦ - جُنْدُوب Sauterelle, Locuste (F).

Locust (E).

اسم شامل . يطلق على مختلف انواع القبايط والجراد .

## ٧٠٢٧ - جُنْدَبَادَسْتَر ، بِيدَسْتَر ، سَكَلَابِي ،

لَحَشَة ، قَسْطُورَة ، قَسْطُورِيَوْم

قَسْطُورِيُون Castoreum (F).

Castoreum (E).

مادة شمعية دسمة عرقية مرة الطعم صفراء اللون صفراء الموج طيبة تستخرج من الحارود اي البادستر الذي يقرزها ويجمعها في جرابين صغيرين مركزهما بين الفخذين تحت الخصيتين في الذكر وتحت الثغر في الانثى .

## ٧٠٢٨ - جَنْدَح Ajonc nain (F). Dwarf furze (E).

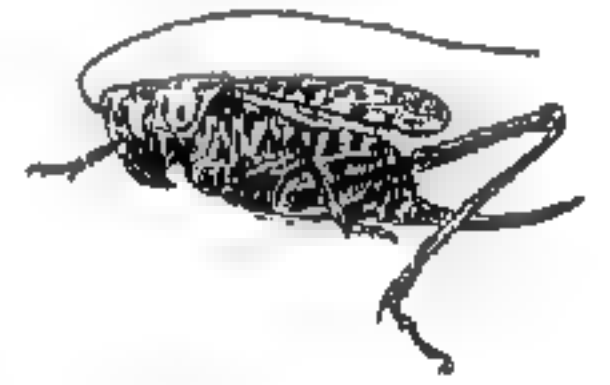
هو الوزال ، اطله .



جنجل شائع



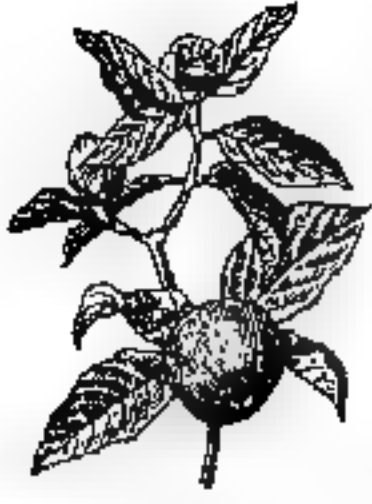
جنداح



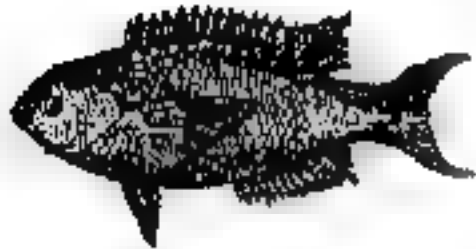
جندخ



جندقة الكرمة



جندم منفستان



جزارة



جنسن



جنسية



جنطاس

التخطيط ، يطول نحو ٢٥ سم. رأسها خدروقي الشكل ، قصير الخنم ، صغير الشفق . عينها صغيرتان ، ماسحتان . زعنفتها الظهرية مستطيلة ناشزة المؤخر . زعنفتها الذيلية فارقة حلاقية الشكل . ظهرها والقسم الاعلى من جانبيها الى الحفرة الارجوانية ، القسم الاسفل من جانبيها ويطبقها الى البرتقالي || لحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

٧٠٤١ - جنفس Genre (F), Genus (E).  
هو في التصنيف مجموعة انواع حيوانية او نباتية تتصف بصفات مماثلة او مشتركة . والجنس يأتي تحت الفصيلة وفوق النوع .

٧٠٤٢ - جنسن \* Panax ginseng (S).  
Ginseng, Panax (F), Asiatic ginseng (E), Gensang (D), Ginseng (I).  
نبات زراعي طبي معمر من الفصيلة البلبانية . منبه المناطق الحارة . اوراقه متعاقبة مركبة . ازهاره عشكولية التجميع جميلة الشكل . جذوره طيبة جزيلة النفع تشفى من جميع الملل على حد قول الصينيين .

٧٠٤٣ - جنسي G n rique (F), Generic (E).  
ما هو تابع للجنس .

٧٠٤٤ - جنسية \* Janthina (S).  
Janthine (F), Janthina (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الجنسينيات . انواعها المعروفة نحو ٢٥ جميعها يمتية مفترسة . تجوب بحار البلاد المعتدلة الحارة || اصداؤها رقيقة بنفسجية اللون زرقاء المواج تعوم على سطح الماء وتستقر ما طاب لها من الوقت بواسطة طوافات اهليلجية الشكل رقيقة يطرزها الجسم ويفصلها عند الحاجة || اعرف انواعها الجنسية الثنائية اللون (J. bicolor) المنتشرة في البحر الابيض المتوسط .

٧٠٤٥ - جنسينيات Janthinidae (S).  
Janthinid  s (F), Janthinidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل امانيات الحياشيم المشطية . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد جميعها يمتية مفترسة اعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحارة . ملجئها الحياتي جماعي ، اسرابها وافرة العدد الذي يناهز الملايين || اصداؤها رقيقة بنفسجية اللون او زرقاء ، حلونية القسم الملزن ، مستديرة التجويف القوي . اجسامها صلبة . رؤوسها ضخمة خطمية الشكل ، ثنائية اللوامس المستطيلة المعبوة || اعرف اجناسها واشهرها الجنسية والوكلوزة .

٧٠٤٦ - جنطاس \* Janthoemas (S).  
Janthoemas (F).

جنس طير من فصيلة الحماميات . انواعها المعروفة سبعة ، اعطانها تمتد من جزر الزابج الى سائر جزر المحيط الهادي || اجسامها تشبه الخيذران . طولها يراوح من ٢٣ الى ٢٧ سم . اثنائها الى الخنطي الاسنح يملوه مواج من الاخضر الى الارجواني . رؤوسها طحلاء اللون او سمراء . صدورها الى البياض التني . اذناها كبيرة ، مقطوعة الاطراف || ملجئها الحياتي جماعي . سرها يعد من ٤٠ الى ٨٠ زوجاً . قوتها البزور والحبوب والثمار الناصجة || تدثن في تجاويف الاشجار . تحضن اربع مرات في الحول . حضنتها بيضتان . الترخيم تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء .

ثمرته مستديرة صفراء اللون . حصوصها شفافة ، حامزة الطعم ، ذكية العرف تربب || يستخرج من بزورها دهن الجندم .

٧٠٣٥ - جندم ينطامي Garcinia benthami (S).  
Garcinie bentham (F).

نوع من الجندم . شجرته متوسطة القد . ثمرته اجاصية الشكل قطر قاعدتها نحو ٤ سم . لونها الى الصفار البرتقالي . حصوصها ضخمة قليلة العدد بيضاء اللون مستحبة الطعم والعرف .

٧٠٣٦ - جندم حلو Garcinia dulcis (S).  
Garcinie doux (F).

نوع من الجندم . شجرته متوسطة القد . ثمرته تناحية اشكن والخم ، ذهبية اللون . حصوصها كثيرة العدد ، مأكولة ، حلوة المذاق ، فواحة العرف الذكي .

٧٠٣٧ - جندم سنغافورا Garcinia hombroniana (S).  
Garcinie de Singapour (F).

نوع من الجندم . شجرته متوسطة القد تربب في الآتربة الرملية الساحلية القريبة من البحر . ثمرته حمراء اللون كروية الشكل بحجم التفاحة . حصوصها تقارب حصوص المنتستان شكلاً ولوناً وطعماً وعرفاً .

٧٠٣٨ - جندم منغستان \* جوز جندم ، كوز كندم ، زهرة الخبجر

Garcinia mangostana (S). Garcinie mangostan, Mangoustancier (F). Mangosteen tree (E). Mangostanbaum (D). Mangostana, Lauro di glava (I).

نوع من الجندم . شجرته تعلو من ٥ الى ١٢ م . ساقها منتصب . اعصانها فارشة ، قننها فضفاضة . اوراقها جلدية النصل عابقة الخضار . ازهارها رباعية النصل والبتلات . ثمارها كروية الشكل بحجم البرتقالة المتوسطة . والثمرة مكونة من بض البزور تحيط بها لحمسة او ستة حصوص جامدة اللب الابيض اللون المأكول ، تغلفها قشرة جلدية سمكة ملساء البشرة لونها احمر مخمر . لها لذيذ الطعم ، ذكي العرف ، فاخر الصنف . يستخرج من بزور ثمارها دهن الجندم الذي يستعمل استعمال الزيت .

٧٠٣٩ - جندم هندي ، قرقران Garcinia indica, G. morella (S). Garcinie de l'Inde Brindonnier, Guttier, Moreiller (F). Gamboge tree (E). Guttabaum, Malergarcinie (D). Garcinia morella, Mangostana morella (I).

نوع من الجندم . شجرته متوسطة القد تملو نحو ٧ امتار ساقها غليظة يستخرج منها بالحز عصارة صمغية شفافة ، تصفر بعد حفافها ، تستعمل في عدة صناعات || ثمارها كروية ، كبيرة الحجم ، حمراء اللون ، مأكولة الباب وتررب . بزورها لوزية ، دهنية المادة يستخرج منها زيت صناعي شائع الاستعمال .

٧٠٤٠ - جينزاركة \* Clepticus genizarra (S).  
Cleptique rouge tre (F).

سمكة بحرية بيوض من شائكات الزعانف وفصيلة الكيديات موطنها شاسع الاطراف يمتد من المحيط الهندي الى الهادي . تألف الاغور القريبة من الجادج . ملجئها الحياتي جماعي . جماعتها قليلة العدد || جسمها اهليلجي الشكل ، ممتد

الزغطة التي تنشأ من اتحاد غامتين تحمل كل منهما علامة خاصاً بالصفة فإن كانا عاملاً الرغبة لصفة خاصة مماثلين دعي الفرد الناشئ جنسياً أي مائلاً أو أسيداً وإن اختلفا فهو هجين أو أشيب .

٧٠٦١ - جنيس مسألل *Synanceia verrucosa* (S).

*Synanceia verrucosa*, *Synanceia verrucosa* (F). سمكة بحرية من الجلائخ . أعطانها البحر الأحمر وبعض مناطق المحيط الهندي . جسمها مستعرج الشكل كثير النتوءات والشوول . رأسها افطس المقدم . عيها صغيرتان ، رفيعتا الارتكاز . زعنفتها الظهرية كبيرة قاطبة ، حادة المناخص الصلبة السامة . سمها شديد الفعالية يقتضي على الانسان ان اصابه باقل من ساعتين .

٧٠٦٢ - جنيس مرعيس *Synanceia horrida* (S).

*Synanceia horrida*, *Synanceia horrida* (F). سمكة بحرية من الجلائخ . أعطانها تمتد من البحر الأحمر الى المحيط الهندي . جسمها غريب الشكل . رأسها افطس عديم السهف . عيهاا تحتلان قبة الرأس الناشزة . ظهرها جالس الخط تملوه زعنفة قاطبة مركبة من ١٨ منخساً صدفية المادة . بطنها جراحي الشكل يلحفه من اليمين واليسار صدفتان كبيرتان || لحمها سام في بعض فصول السنة . ذلك عندما يكون مرتعها نومي المرجان .

٧٠٦٣ - جنيسته *Genet* (F).

جنبة معمرة من فصيلة القرنيات الفراشية مشهورة باسم شيزاء ، اطلبها .

٧٠٦٤ - جنسبك \* *Harpe* (S).

*Harpe* (F). *Harpe* (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديت الارجل وفصيلة الجنيكيات . انواعها المعاصرة عديدة منتشرة في بعض مناطق المحيط الهندي والمحيط الهادي || اصدها مقلية جميلة الحياكل والالوان الزاهية . اجسامها كبيرة مستطيلة . رؤوسها صديرة مبعطة ثنائية اللواس المعبونة المحروطة الشكل الدقيقة الاطراف . اعظامها انبوية مستطيلة ، ملونة ، مجذعة كاللواس . اريدتها فضفاضة كبيرة وارجلها كذلك || اشهر انواعها واقدود الجنيك النبيل « *Harpe noble* » .

٧٠٦٥ - جنسبكيات \* *Harpidae* (S).

*Harpidae* (F). *Harpidae* (E). فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديت الارجل . اجناسها وانواعها المعاصرة المعروفة عديدة اعطانها بعض مناطق المحيط الهندي والهادي || اصدهاا شبه اهدسجية الشكل ، بطنية ، مضلمة ، ناشزة الضلوع القاطبة المنبهة بقبة محلزنة ، محززة ، مدبة الطرف || اعرف اجناسها واشهرها الجنيك .

٧٠٦٦ - جنين *Foetus*

الولد ما دام في رسم امه .

٧٠٦٧ - جنينة *Jardin fruitier, Verger* (F).

*Fruit-garden* (E). هي كل جنة صغيرة خصصت للاشجار المثمرة .

٧٠٤٧ - جنطيانه *Gentiane* (F). *Gentian* (E).

هي الكوشاد ، اطلبه .

٧٠٤٨ - جنطيانيات *Gentianaceae* (S).

*Gentianacées* (F). *Gentianaceae* (E). الجنطيانيات والجنشيانيات والكوشاديات اسماء ثلاثة لفصيلة نباتية واحدة من ذوات الفلقتين . اطلب كوشاديات .

٧٠٤٩ - جنفل \* ، جفلامس \* *Gagata* (S).

*Gagate* (F). *Gagata* (E). جنفل هو الاسم الهندي وجفلامس الاسم الهندي . سمكة نهريّة من مفتوحات المثانة وفصيلة السلوريات . موطنها جميع انهر الهند || جسمها سناني الشكل ، معتدل التبيط ، يعلو نحو ٢٣ سم . ثوبها الى الشبهة المتوجة بالطحلة . زعانفها الى السمرة القائمة . خطمها افطس الشكل يحمل ثمان هذبات . زعنفتها الظهرية الاولى شرعية الشكل ، مستطيلة . زعنفتها الذيلية قارقة || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٧٠٥٠ - جنف \* *Taluter* (F). *To slope* (E).

جمل الحافة منحدر .

٧٠٥١ - جنقلة *Cinle plongeur* (F). *Dipper* (E).

طائر صغير القد يألف المياه يعرف بالدنقلة ، اطلبها .

٧٠٥٢ - جنهي *Bambou* (F). *Bamboo* (E).

هو الخيزران ، اطلبه .

٧٠٥٣ - جنوب ، قبليّة *Vent du sud* (F).

الجنوب او القبليّة : ريج مهبها القبلة . *South wind* (E).

٧٠٥٤ - جنوبي ، قبلي *Méridional* (F).

*Meridional, Southern* (E). تمت تعريفي يطلق على ما هو تابع او مختص بالجنوب .

٧٠٥٥ - جنوبي *Austral* (F). *Austral* (E).

تمت تعريفي يطلق على ما هو خاص بالجنوب القطبي .

٧٠٥٦ - جنور *Aire* (F). *Area* (E).

الجنور : مداس الحنطة والشعير (القاموس) .

٧٠٥٧ - جنى *Cueillir* (F). *To gather* (E).

جنى ويحني الثمرة : تناولها من الشجرة . وأجنى الشجر : أدرك . وأجنى : ما يجنى من الشجر ما دام خضاً . وأجنى : ثمر جنى من ساعته . وأجنى : ما يجنى من الثمار .

٧٠٥٨ - جنبيّة *Sous-arbrisseau* (F).

*Herbaceous plant* (E). هو كل نبات يكون بين البجلة والجنبة .

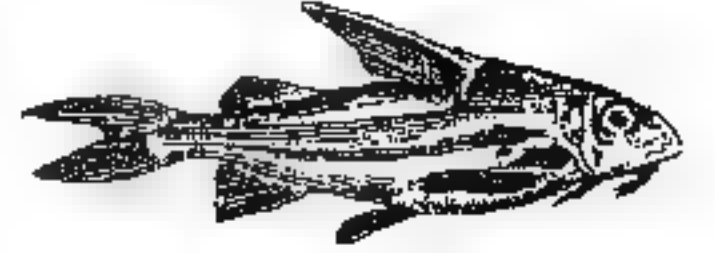
٧٠٥٩ - جنبيبي *Sous-frutescent*.

*Suffrutescent* (F). *Suffrutescent* (E).

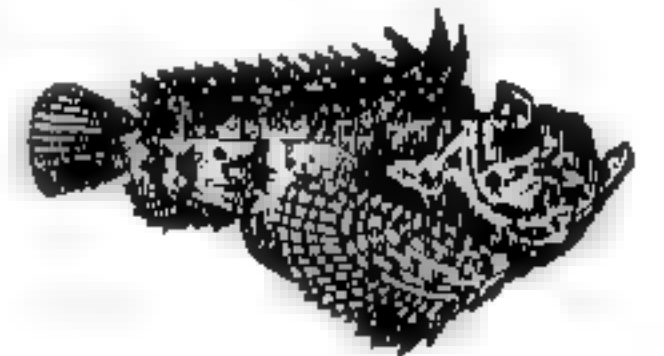
تمت تعريفي يطلق على كل نبات كيانه كيان الجنبة او شكله شكلها . م . جنبيية .

٧٠٦٠ - جنيس ، جنيس الزغطة ، أسيل *Homozygote*

الجنيس حيوانياً او نباتياً هو المتماثل الموائل الوراثية وذلك لان عامل الصفة الوراثية يوجد دائماً مزدوجاً في



جنفل



جنيس مرعيس



حنبك



## ٧٠٦٨ - جَنَسِي

Embryonnaire (F).

Embryonic (E).

نعت تعريفي يطلق على ما هو مختص بالجنين ، راجع مضني .

## ٧٠٦٩ - جَنَسِيُوس \* ، بُولَة ٥

Johnius (S).

Johnius (F). Johnius (E).

بولة هو الاسم الهندي . جنس اسماك نهريّة من شائكات الزعانف وفصيلة البهاريات . انواعه المعروفة عديدة ، جميعها من اسماك مياه البلاد الحارة الاسيوية والافريقية . تألف الانهر ومصباتها || اجسامها معتدلة القد ، تعلو من ٢٧ الى ٤٢ سم . تتميز باعظامها الفعلة وبعيونها الكبيرة لمخافة . جميع ثديّة الزعانف الظهرية ، مستديرة الدببة . اثوابها متداخلة الشبهة والخضار ، تعبق في الظهور وتغير في البطون ومنها المنمشة بالاسمر والفضية البلون || لحومها متفاوتة التصنيف والجودة ، جميعها مأكولة .

## ٧٠٧٠ - جَهَارَة ٥ ، اَعْسَام ٥

Morphologie externe, Phytographie (F). External morphology, Phytography (E).

هي تعريف وتحلية الشكل الخارجي الواقعي في الحيوان والنبات . اما درس التركيب الداخلي فيسمى شوزية وقائلة

## ٧٠٧١ - جِهَازُ التَّنَفُّس

Appareil respiratoire (F). Respiratory system (E).

الجهاز التنفسي هو مجموعة الاعضاء المختصة بعملية التنفس القائمة على اخذ الاكسجين اللازم للجسم من افواه واخراج ثاني اكسيد الكربون وبخار الماء . الغاية منها احراق المواد السكرية للحصول على الطاقة السلية . فاذا نفذت المواد السكرية من الجسم اتحد الاكسجين مع المواد الدهنية وعندئذ نادها يتحد مع المواد الزلالية فيبتدئ بالمدخلة وينتهي الى المكوّنة للخلايا || اما اعضاء جهاز التنفس فهي : الانف والبلعوم والحنجرة والقصبه الهوائية والرئتان . والجهاز التنفسي قد يكون على اربعة اشكال ، تحديدها ما يلي : ١ - التنفس الرئوي الذي تتميز به الحيوانات الثديية والطيور والرواحف . ٢ - التنفس الفلصمي الذي تتميز به الحيوانات المائية كالاسماك وغيرها . ٣ - التنفس القصبي الذي تتميز به الحشرات . ٤ - التنفس الجندي الذي تتميز به الشعاعيات وما شاكلها .

## ٧٠٧٢ - جِهَازُ الهَضْم

Appareil digestif (F).

Digestive organs (E).

الجهاز الهضمي هو الجهاز المختص بتقطيع الطعام ومضغه وبلعه ومزجه بمختلف العصارات التي تذيب منه ما يتمكن الجسم من امتصاصه . اما ما تبقى وهو الجزء الغير مهضوم فيخرج من الشرج ويعرف بالبراز || يقسم الجهاز الهضمي تبعاً لوظائف اجزائه الى قسمين : الاول يشمل اقناة هضمية التي تبتدئ بالفم وتنتهي بالاسم . وهي مزلفة من الفم والبلعوم والمريء والمعدة والامعاء الدقيقة والامعاء الغليظة والشرج . اما الثاني فيتألف من ملحقات اقناة الهضمية وهي الاعضاء التي تفرز السوائل الهاضمة كالندد اللعابية والكبد والمقعد (البشكرياس) .

## ٧٠٧٣ - جِهَازُ جِذْرِي

Système radiculaire (F).

Radicular system (E).

الجهاز جذري هو نوع وشكل الجنود التي تميز انبثاقات عن بعضها بعض .

## ٧٠٧٤ - جِهَازُ دَوْرِي

Appareil circulaire (F).

Circulatory system (E).

الجهاز الدوري هو الجهاز المختص بتوزيع الدم على سائر اجزاء الجسم لذلك فهو جهاز وعائي مقفل ينقل الدم من القلب ويعيده اليه . يتألف من القلب والاوردة الدموية .

## ٧٠٧٥ - جِهَازُ عَصَبِي

Système nerveux (F).

Nervous system (E).

الجهاز العصبي هو الذي يتحكم بتصرفات الجسم ويتسلط على الادراك والاحساس والحركة || يتألف الجهاز العصبي من قسمين : الجهاز العصبي المركزي الذي يشمل المخ والنخاع الشوكي . والجهاز العصبي الطرفي الذي يشمل الاعصاب الدماغية والشوكية .

## ٧٠٧٦ - جِهَازُ قَفْزِي

Appareil saltatoire (F).

Saltatory apparatus (E).

الجهاز القفزي عند الحشرات هو العضو او الاعضاء المختصة بهذه الحركة .

## ٧٠٧٧ - جِهَاض

Arac, Mézuak (F).

Tooth-brush tree (E).

الجهاض هو شجر الاراك وقيل ثمره ما دام اخضر .

## ٧٠٧٨ - جَهَام

الجهاض : السحاب لا ماء فيه .

## ٧٠٧٩ - جَهَبَر

Ourse (F). She-bear (E).

هي انثى الدب .

## ٧٠٨٠ - جَهَبَل \*

Tragelaphus (S).

Tragelaphe (F). Tragelaph (E).

جنس من الظباء . انواعه ٦ موطنها افريقية . جميعها كبيرة القد . قرونها لولبية . اثوابها الى الشبهة الغبراء يملوها تخيط ابيض وشبهها هذه تنحرف الى الجلوة مع العمر . ذكورها اصبق لوناً من اناثها || قديمش جماعات ، إجلمها نحو ٤٠ رأسه نيزب واحد وشادنان او ثلاثة || اما انواعه فهي العلب والقرومذ والقنمار والقنيس والناخس واليرع . (اطلبها في مواضعها) .

## ٧٠٨١ - جِهَة ، طَرَّة

Fata

ظاهر الشيء او صفح سطحه او هيته او جانبه .

## ٧٠٨٢ - جِهْدِيَّة ٥

Bioénergétique (F).

Bioenergetic (E).

الجهدية فرع من الفيزيولوجية يبحث في تحويل الجهد في الاجسام الحية .

## ٧٠٨٣ - جَهْرَاء ، جَهْرَاء

Découvert (F).

Uncovered (E).

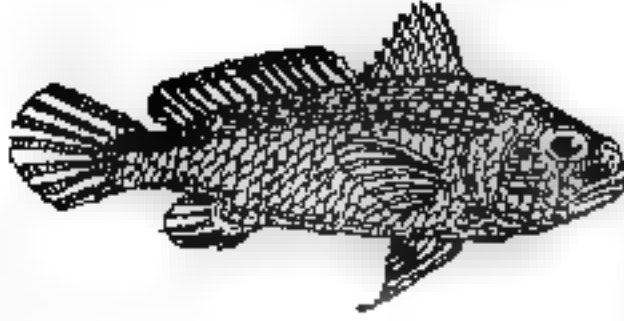
ارض جهراء : هراء لا يسترها شيء .

## ٧٠٨٤ - جَهْرَل \*

Hemitragus, Jharals (S).

Hémitrague, Jharal (F).

جنس حيوانات عاشبة مجترة من سبط المخرات وفصيلة الفتميات . انواعه المعروفة ثلاثة ، اثنان موطنها الهند وواحد موطن الجزيرة العربية . ملجتها الحياتي جامعي . آجالها كثيرة العدد . الذكور لا تنضم الى الاناث الا في زمن الدر والسفاد وذلك في اواخر فصل الخريف وتبقى معها حتى اوائل الربيع . قوتها الاعشاب والبلوط || اجسام ذكورها تعلو من ١٣٠ الى ١٥٠ سم . وترتفع من ٨٠



جنبيوس



جهيل



جهرل

٧٠٩٣ - جَهْرَلُ الرَّمَالِ \* *Tringa arenaria* (S).

Bécasseau sanderling, Sanderling des sables (F).

نوع من الجهلول طوله من ١٥ إلى ١٦ سم. ثوبه الصيفي أسود منق بالابيض والاصهب يكتر البيض في بطنه. ثوبه الشتوي أرمذ الظهر، ابيض البطن ولصدر ابيض في الشواء. يأنف الشواطئ الرملية البحرية. قوته القشريات والرخويات يلتقطها بين مد الامواج وجزرها.

٧٠٩٤ - جَهْرَلُ الشَّرْقِ \* *Bécasseau cocorli* (F).

طائر من الهساس مشهور باسم هساس جبلي، اطلبه.

٧٠٩٥ - جَهْرَلُ الشَّوْاطِي \* *Tringa maritima* (S).

Bécasseau cincle, B. maritime, Brunette (F).

نوع من الجهلول متوسط القد طوله نحو ٢٠ سم. ثوبه متراكب الالوان المنمقة المرقطة يمشق في الصيف ويفتح في الشتاء. اسرابه قليلة العدد. يعيش قرب اشواطى والمناطق والانهار والبحيرات. قوته الديدان والرخويات والقشريات.

٧٠٩٦ - جَهْرَلُ الْقُطْبِ \* *Tringa canutus* (S).

Bécasseau canut, Maubèche (F).

اكبر انواع الجهلول واضخمها جثة طوله نحو ٢٥ سم. ثوبه الصيفي ابلق الظهر يعلوه قوشم اصهب. ثوبه الشتوي رمادي اللون تعلوه رقشة خفيفة اما بطنه في كلا الثوبين فالى البياض الاغبر. يعيش اسراباً متوسطة العدد. يأنف المناطق وضفاف الانهر والبحيرات. قوته الخبزون والديدان والرخويات.

٧٠٩٧ - جَهْرَلُ صَغِير \* *Tringa minula* (S).

Bécasseau minule (F).

نوع من الجهلول صغير القد طوله نحو ١٣ سم. ثوبه الصيفي الى السواد المنق والمرقط بالابيض والاصهب. صدره وبطنه الى البياض الزاهي. اباهره وقودمه ببيض الحنار. ثوبه الشتوي لا سواد فيه. منقاره ورجله سود. اسرابه متوسطة العدد. يأنف مجاري الماء والشواطئ. قوته الديدان والحشرات على اختلافها.

٧٠٩٨ - جَهْرَلُ مَنَجَجِي \* *Tringa platyrhynchus* (S).

Bécasseau platyrhynque (F).

نوع من الجهلول متوسط القد طوله نحو ١٧ سم. منقاره مشوي الشكل يحوب امريكه الشمالية واروبه. اسرابه متوسطة العدد. يأنف المناطق ومجاري الماء. قوته الديدان والرخويات والحشرات والفراش.

٧٠٩٩ - جَهْنَمِيَّة \* *Bougainvillier* (F).

Bougainvillia (E).

هي البوغفيلية، اطلبها.

٧١٠٠ - جَهْبِيرَةُ \* *Hypécoum* (F).

Horned cumin (E).

اطلب هيقون.

٧١٠١ - جَهْبِيرَةُ \* *Ourson* (F).

Bear's cub (E).

جرو الدب والجبس أثناء.

٧١٠٢ - جَوَّ \* *Atmosphère* (F).

Atmosphere (E).

هو الطبقة الهوائية التي تغلف سطح الكرة الارضية.

الى ١٠٠ سم. قرونها مصمتة، مخددة، حيداء تطول من ٣٠ الى ٣٨ سم. اذناها تطول من ٦ الى ٨ سم. رؤوسها مستطيلة. اعناقها وصدرها ومناكبها وافرة الشعر المستطيل. اثوابها الى الصرة الختلية يعلوها موج جقوي. رؤوسها واثناج ظهورها اشد صبرة من سائر الاقسام. اناثها اصغر قدماً من ذكورها واقصر قرناً وضروعها رباعية الاختلاف. يحملها يستمر نحو ١٧٥ يوماً تقص في تمامه جدياً واحداً تقطعه بمرر اربعة اشهر. اما انواعه الثلاثة فهي:

## ٧٠٨٥ - جَهْرَلُ الْجَزِيرَةِ، تَعَار

*Hemitragus jakarl* (S).*Hémitrage de l'Arabie* (F).

## ٧٠٨٦ - جَهْرَلُ جَنْوِي الهِنْد

*Hemitragus hylocrius* (S).*Hémitrage du Sud de l'Inde* (F).

## ٧٠٨٧ - جَهْرَلُ حَمَلَايَا

*Hemitragus jemlaicus* (S).*Hémitrage de l'Himalaya* (F).٧٠٨٨ - جَهْرُنْ \* *Johrenia* (S).

جنس نباتات عشبية برية محولة او معمرة من فصيلة الخيميات. انواعه المعروفة ثلاثة منبتها جرود لبنان والمناطق السورية المجاورة. سوقها منتصبه فرعاء مألحة اللحاء. اوراقها جلدية ريشية التركيب. ازهارها صيواني التجميع، طرفي الارتكاز. ازهارها صغيرة، صفراء اللون.

٧٠٨٩ - جَهْرُنْ أُنْثَى \* *Johrenia juncea* (S).*Johrenie joncée* (F).

نوع من الجهرن المعمر. ساقه منتصبه رفيعة فرعاء. ازهاره صيواني ثنائي الاشعة اللامتناوية. تنويره صيفي. منبته يمتد من منطقة بعلبك الى جبل الشيخ.

٧٠٩٠ - جَهْرُنْ قُطْرِي \* *Johrenia fungosa* (S).*Johrenie longueuse* (F).

نوع من الجهرن المحول. ساقه اسطوانية منتصبه قليلة الفروع. ازهاره صيواني سباعي الاشعة اللامتناوية. ثماره بيضية الشكل، فطرية الحافة. تنويره صيفي. منبته الجرود والبقاع.

٧٠٩١ - جَهْرُنْ مَكْشَعَب \* *Johrenia dichotoma* (S).*Johrenie divariquée* (F).

نوع من الجهرن المحول. ساقه منتصبه فرعاء. ازهاره صيواني خماسي او سباعي الاشعة المتساوية. تنويره صيفي. يكتر وجوده في الجبل الشرقي وجبل الشيخ.

٧٠٩٢ - جَهْرَلُ \* *Tringa* (S).*Limicola, Bécasseau* (F).

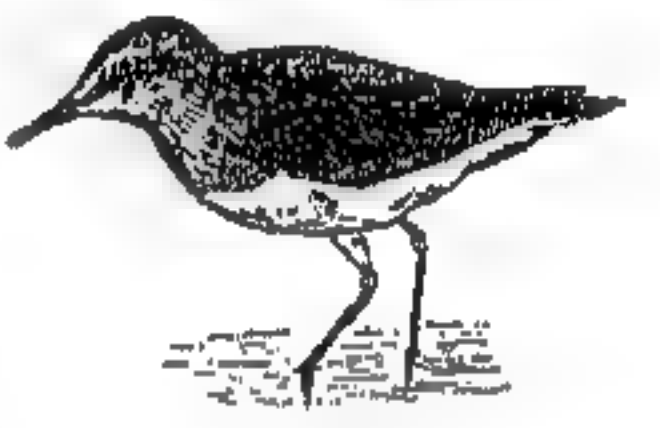
جنس طير من عمارة الكنسيات. انواعه ١٢ جميعها من القواطع التي تجوب البلاد الباردة والمعتدلة. اثوابها مرقطة تتبدل صيفاً وشتاء. قوته الخبزون والرخويات والقشريات والديدان. يعيش قرب الماء. يثن عشه في الرمل. افصوصه يبيض الشكل متوسط العمق. الانثى تبيض من ٣ الى ٤ بيضات تحضنها وحدها من ١٥ الى ١٧ يوماً. اعرف واشهر انواعه ما يلي.



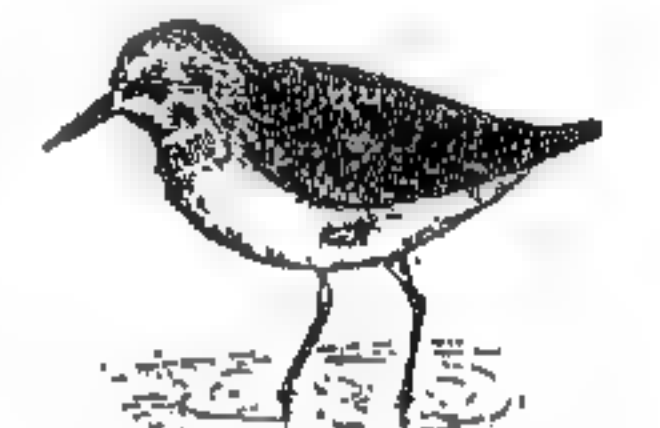
جهلول الرمال



جهلول لشواطئ



جهلول القطب



جهلول صغير



جهلول منجى

أما فئة جوارح الليل فتشمل قسماً واحداً يتألف من فصيلة واحدة وهو الليوميات .

#### ٧١١٠ - جَوَارِحُ اللَّيْلِ ، كَوَاسِرُ اللَّيْلِ

Rapaces nocturnes (F). Nocturnal rapacious (E).  
فئة من رتبة الجوارح تشمل قسم اليوم وفصيلته الوحيدة  
العديدة الانواع .

#### ٧١١١ - جَوَارِحُ الْمَالِ

الاناث التي تلد فتكثر المال كالفرس والناقة والانتان  
والبقرة ... (السان) .

#### ٧١١٢ - جَوَارِحُ النَّهَارِ ، كَوَاسِرُ النَّهَارِ

Rapaces diurnes (F). Diurnal rapacious (E).  
فئة من رتبة الجوارح تشمل كل من قسمي الصقور والنسور  
مع ما يتبعها من فصائل وسمات وأجناس وأنواع .

#### ٧١١٣ - جَوَاسُ \* (Cyclommatus)

Cyclommate (F). Cyclommatus (E).  
الذكر جواس والانثى جواسة . جنس خنافس من فصيلة  
المنطويات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعه المعروفة  
متوسطة العدد اعطانها بعض مناطق الاقاليم الحارة الممتدة  
من العراق الى الهند والهند الصينية || خنافسها ويرقاتها  
دائمة تعيش على المواد النباتية المنحلة || اجسامها متباينة  
القَد والشكل بين الذكر والانثى . اطوال ذكورها تراوح  
من ٢٤ الى ٣٢ سم . اما اناثها فن ١٨ الى ٢٢ سم . ذكورها  
مستغلة الرؤوس الكبيرة . عظيمة التأثير مستطيلة الزباني  
المرفقية . النرقية الاطراف . اناثها مفلطحة الكواهل والبطن  
صغيرة التأثير والزباني . هيئتها كبيرة ، جاحظة ، عند  
الشقين . انحدارها صلبة . قوائمها نشطة . فتاييب اناثها  
مسنة شائكة .

اشهر انواعه جواس الهند المعروف ايضاً بجواس أبرسي  
Cyclommatus Albersi (S).

#### ٧١١٤ - جَوَافُ

ضرب من السمك وليس من جيده (القاموس) .

#### ٧١١٥ - جَوَافَة

الجوافة ضرب من السمك وليس من جيده . ج جواف  
وجوي . (السان) .

#### ٧١١٦ - جَوَانَة \* ، حَوَيَّي

Rostratula (S). Rhynchéo, Râle-bécasse (F). Painted snipe (E).  
جنس طير من دجاجيات الارض ، يدهى في مصر بكاشية  
مزوقة . انواعه المعروفة اربعة . اعطانها البلاد الحارة  
الاسيوية والافريقية تجوهرها صيفاً وشتاء في طلب الرزق .  
جميعها صغيرة القد ، طويلة الساق ، مستطيلة المناقير  
الجالسة ، قصيرة الاذنان الذلقة . اناثها جميلة الالوان  
الزاهية المنسجمة بين الاصهب والاطحل والاصفر والاخضر  
والابيض . عيونها مطوقة ومكحلة بالاصفر || اناثها اكبر  
قدماً من ذكورها وازهى خضاباً . ومن ميزات ان الاناث  
تقاتل لامتلاك الذكور || تألف المناقع وزراعات الارز .  
تدئن في الادغال البدة القريبة من الماء . الانثى تضع من  
٦ الى ٦ بيضات يحضنها الذكر || تعتبر من الطرائد  
الفاخرة اللحم .

#### ٧١١٧ - جَوَائِي

Météorologique (F). Meteorological (E).  
مختص بعلم الحوادث الجوية اي الجويات .

#### Aérométrie (F).

#### Aerometry (E).

الجواء علم يبحث في خواص الهواء الفيزيائية وفي نتائجها  
الميكانيكية .

#### ٧١٠٤ - جَوَّاب \* (Cetorhinus maximus)

#### Pâlerin, Requin-Pâlerin (F). Basking-shark (E).

حيوان بحري ولود من فصيلة الجوايات . اعطانه معظم  
بحار العالم يجوبها من الشرق الى الغرب ومن الشمال الى  
الجنوب . مسرحة يمي كثير البعد عن المياه الاقليمية .  
قوته الاسماك الصغيرة والقشريات والرخويات . ملجئه  
الحياتي جماعي || جسمه كبير القد ، وشعي الشكل ،  
يطول نحو ١٤ متراً ، ويوزن عدة اطنان . ثوبه الى الكهبة  
تشدد سمرة عند الظهر ويغير عند البطن . رأسه شبه مخروطي  
الشكل . عظمه ذلق شارف . فاه لاطي \* . فده كبير  
وصريض . اسنانه متراسة ، صغيرة ، مخروطية الشكل لا  
تصلح للاقتراس . يتميز باستطالة فلولجه الخيشومية وبكبر  
زعشفته الظهرية الخلفية || الانثى قليلة النثار ، تضع في  
فصل الصيف نحو ٢٠ مجراً .

#### ٧١٠٥ - جَوَّابِيَّات \* (Cetorhinidae)

#### Cétorhinidés (F). Cetorhinidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية ولودة من رتبة الاشلاق . اجناسها  
وانواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها معظم بحار العالم  
اخصها البحار القطبية || اجسامها وشعية ، كبيرة ،  
ضخمة ، تطول من ١٢ الى ١٥ متراً . اناثها الى الكهبة  
تشدد سمرتها عند الظهر وتخف عند البطن . رؤوسها شبه  
مخروطية . اعظامها ذلقة ، شارفة . اشدقها كبيرة ، رجة .  
اسنانها كثيرة ، صغيرة متراسة || تتميز باستطالة فلولجها  
الخيشومية التي تطوق عظام العنق حتى النحر ، وبطول  
اهداب الاقواس الخيشومية الداخلية || اناثها اكبر جرمًا  
من ذكورها . نتاجها محول وقد يراوح عدده من ٢٢ الى  
٢٠ مجراً .  
اشهر انواعها الجوّاب .

#### ٧١٠٦ - جَوَّالِيم (Passereaux)

#### Sparrow, Passeres (E).

رتبة من الطير تشمل بعض الرثيبات والمديد من الفصائل .  
اشهر فصائلها : انسليات والزردوريات والسبديات  
ولشمروريات والفرايات واقبويات .

#### ٧١٠٧ - جَوَّاد (Cheval de selle)

#### Saddle-horse (E).

هو لرس الركوب . ج جباد واجباد .

#### ٧١٠٨ - جَوَّار (Jardinier)

#### Gardener (E).

هو البستاني المختص بالاعمال الزراعية .

#### ٧١٠٩ - جَوَّارِح ، كَوَاسِرُ ، سِبَاعُ الطَّيْرِ

#### Rapaces, Oiseaux de proie (F). Rapacious, R. birds (E).

رتبة من الطير عديدة الفصائل والانواع . مختلفة الاحجام  
والاشكال والاثواب . جميعها من القواحم || تقسم  
الجوارح الى فئتين فئة جوارح النهار وفئة جوارح الليل .  
وجوارح النهار تقسم الى قسمين قسم الصقور وقسم  
النسور . قسم الصقور يشمل ثلاث فصائل : الصقريات  
والاشبوريات واقمقييات . وقسم النسور يشمل ايضاً  
ثلاث فصائل : انسريات والبلحيات والزماحيات .



جَوَّاب



جَوَّاس (ذكر)



جَوَّاسَة (انثى)



جَوَانَة



## ٧١٢٧ - جَوْنَلْ أَصْفَر

*Epidendrum vitellinum* (S).  
*Epidendrum jaune d'oeuf* (F).

نوع من الجونل. نبات تزييني قارب. مهدد المكسيك. ساقه شبه دوفسية. أوراقه سنائية النصال، متعاقبة متراكبة. لونها إلى الخضار البحري، تطول نحو ٢٠ سم. شراخه يملو من ٨٠ إلى ١٢٠ سم. أزهاره سنبل التجميع. أزهاره أرجوانية اللون تعلوها مشعة برتقالية. شيفاتها إلى الصفار المابق || تنويره خريفي.

## ٧١٢٨ - جَوْنَلْ الضَّفَادَع

*Epidendrum raniferum* (S).  
*Epidendrum porte-grenouilles* (F).

نوع من الجونل. نبات تزييني قارب. مهدد المكسيك. ساقه دوفسية. أوراقه سنائية النصل، مزدوجة التصليف، تطول نحو ٢٠ سم. شراخه يملو من ٦٠ إلى ١٠٠ سم. أزهاره عنقودي التجميع، مستطيل الشكل. أزهاره إلى الخضار اللبس تعلوه رقشة جؤرية || تنويره خريفي.

## ٧١٢٩ - جَوْنَمَة

*Rachée* (F).

الجؤمة الارومة الفرعاء أي جذع الشجرة المقطوعة مسح التربة وقد أنتش فساتل جديدة.

## ٧١٣٠ - جَوْنَن \* ، جَمَاسَكْت ، يَاسْفَنُوس

*Hyacinthus* (S). *Jacinthe*, *Hyacinthe* (F). *Hyacinth* (E). *Hyazinthe*, *Märzblume* (D). *Glacinto* (I).

جنس نباتات عشبية بصلية من فصيلة الزنبقيات. أزهارها ذكية العرف، عنقودية التجميع، قمية أو جرسية لشكل، هامة الارتكاز تقوم على شراخ غليظ امرط. أوراقها قرصية الانتشاب خبيقة مستطيلة || أنواعه قليلة عرفها الاربعة التالية أما ضروبه وأصرامه فكثيرة.

## ٧١٣١ - جَوْنَن المَرُوج

*Endymion* (F).

هو المنصول، أطلبه.

## ٧١٣٢ - جَوْنَن جَمَسْتِي

*Hyacinthus amethystinus* (S). *Jacinthe amethyste* (F).

نوع من الجونن البري يكثر في الاربة الكلسية لانه من نباتاتها الطوعية. أوراقه ضيقة مستطيلة طولها من ١٠ إلى ٢٠ سم. عرضها من ٤ إلى ٧ سم. عددها من ٦ إلى ٨. شراخه الزهري يملو من ١٠ إلى ٢٠ سم. أزهاره زرقاء اللون متفلية عددها يراوح من ٤ إلى ١٢.

## ٧١٣٣ - جَوْنَن رُومَانِي

*Hyacinthus romanus* (S). *Jacinthe de Belleval* (F).

نوع من الجونن البري. أوراقه أربع أو خمس شديدة الخضار طولها من ٤٠ إلى ٥٠ سم، عرضها من ٨ إلى ١٨ سم. شراخه الزهري يملو من ٢٠ إلى ٥٠ سم. أزهاره عديمة العرف كثيرة العدد لونها إلى الأبيض يملو توشم اخضر ومشعة بنفسجية داخلية.

## ٧١٣٤ - جَوْنَن شَرْقِي ، قَسْطَلْ الارض ، مَكْحَلَة

*Hyacinthus orientalis* (S).

*Jacinthe orientale*, *J. commune* (F). *Common Hyacinth* (E).

اعرف وأشهر أنواع الجونن وأذكها عيراً. ضروبه أربعة أما أصرامه فكثيرة العدد || أوراقه بحيلة الخضار

## ٧١١٨ - جَوْبَة

*Interligne* (F).

*Space-line*, *Interlining* (E).

هي المسافة القائمة بين خطين من الزرع أو من الأشجار ح جوبات وجوب.

## ٧١١٩ - جَوْبَة

*Trou de plantation* (F).

الحفرة احتضرت وجهزت لاقتبال الغرة. ولا يقال جباب أو جرائب إلا للحفر المتتابعة المتساوية الخطوط.

## ٧١٢٠ - جَوْبِيَّة \* ، قَارَجِيل شِلِي

*Jubaea spectabilis* (S). *Jubée*, *Cocotier du Chili*, *Lilla* (F). *Coquito-palm* (E). *Coquitopalme* (D). *Palma del miele* (I).

شجرة من النخلات وحيدة الجنس والنوع. مهدا بلاد الشيلي. ساقها منتصبة، مستقيمة، تعلو نحو ١٥ م. جذعها مستدق المنح والطرف، غليظ الوسط حيث يبلغ قطره نحو المتر. سعتها كسعف الخيل. جريدتها تطول نحو أربعة أمتار. أزهارها عشكولي التجميع. ثمارها جوزية الشكل. كبيرة القد، لها آحي التركيب مأكول. ويستخرج من ساقها عند حزها عصارة سكرية دسمة تدعى عسل الجوبية.

## ٧١٢١ - جَوْت \* ، جَوْنَة ، قَنْب كَلْكُونَة

*Corchorus capsularis* (S). *Juta*, *Corette textile*, *Chanvre de Calcutta* (F). *Jute plant*, *Gunny-bag* (E). *Jutepflanze*, *Indischer flacks* (D). *Corcoro sill-quaso* (I).

نبات عشبي زراعي صناعي حولي من فصيلة الزرنونيات. ساقه ليفية. منتصبة. أوراقه منقطة، متعاقبة، بيضية القاعدة، سنائية الطرف، خشنة النصل المسن الحافة. تكثر زراعته في الهند حيث يستعملون لحاء سوقه في صناعة الأكياس والحبال.

## ٧١٢٢ - جَوْت مَنَشُورِيَة

هو ابو تيلون ابن سينا، أطلبه.

## ٧١٢٣ - جَوْتَة

*Rouille* (F). *Rust* (E).

الجرة: صدأ الحديد.

## ٧١٢٤ - جَوْت

*Caillette* (F). *Rennet* (E).

الجوت والجوتاء: القبة أي كرش الشاة. (القاموس).

## ٧١٢٥ - جَوْنَلْ ه

*Epidendrum* (S).

*Epidendrum* (F). *Epidendrum* (E).

جنس نباتات برية وتزيينية أممية أو قاربة من فصيلة السحليات. أنواعه المعروفة نحو ٣٠٠ معظمها من نبات أمريكا الوسطى || سوقها جذمورية أو دوفسية. أوراقها متراكبة، لحمية مستطيلة. أزهارها فواصة العرف المستحب سنبلية التجميع أو عنقودية، تتركز على شراخ دقيقة جامدة الالياف. اعرف أنواعها وأشهرها الثلاثة التالية.

## ٧١٢٦ - جَوْنَلْ أَدْهَس

*Epidendrum erubescens* (S).

*Epidendrum rougissant* (F).

نوع من الجونل. نبات تزييني قارب. مهدد المكسيك. ساقه جذمورية أوراقه سنائية، متعاقبة، متراكبة تطول نحو ٢٥ سم. شراخه يملو من ٥٠ إلى ٨٠ سم. أزهاره عشكولي التجميع. أزهاره متوسطة القد لونها إلى البنفسجي. شيفاتها صفراء القواعد، حر الاطراف || تنويره خريفي.



جوبية



جوت



جونل



جون

عديدة تألف المناطق المعتدلة . تسرح على وجه الماء .  
اجسامها سوداء اللون ، نحيلة . ارجلها دقيقة مستطيلة .

٧١٤٦ - جَوَزَمَس المَنَاقِع . *Gerris paludum* (S).  
*Gerris des mares* (F).

حشرة قانصة من فصيلة شابران الماء ورثة مختلفات  
الاجنحة . جسمها متوسط الحجم يطول نحو ١٥ مم . رأسها  
شبه مخروطي الشوزن . خطمها صغير وقصير . عينها  
كبيرتان ، ناشزتان . زباناها مستطيلان ، اسمران .  
كوسلها مكظرات الاطراف . حجبها صغيرة . ظهرانها لا  
يلحف كامل الجسم . سكتها البطنية السادسة بمهزة  
بمنخسين يشرفان على الجهاز التناسلي . قوائمها مستطيلة  
باستثناء الزوج الامامي || ثوبها الى السمرة السوداء . بطنها  
مطوق بخنجر قبي اللون ، اسود الفواصل السكمية . قوائمها  
الى السمرة يشوبها خضاب اصفر || تعيش من قنصها على  
سطح الماء . تلقي الاثني جراب مكنها على سطح الماء بين  
الاعشاب فيلصق باحداها ويستقر حتى التنف .

٧١٤٧ - جَوَزَمَس فِضِيّ . *Gerris argentata* (S).  
*Gerris argenté* (F).

حشرة قانصة من فصيلة شابران الماء ورثة مختلفات  
الاجنحة . جسمها صغير يطول من ٧ الى ٩ مم . رأسها  
شبه انبوي الشوزن . خطمها صغير . عينها جانبيتان  
كبيرتان ، ناشزتان . زباناها مستطيلان اسمران . كوسلها  
بجني الشكل . ظهرانها لاحف . قوائمها مستطيلة باستثناء  
الزوج الامامي || ثوبها الملوي الى السمرة المتأرجة .  
بطنها فضي اللون || تعيش من قنصها على سطح الماء .

٧١٤٨ - جَوَزَرَقِي . *Autruche mâle* (F).  
*Ostrich male* (E).  
هو الطير ، الذكر من النعام .

٧١٤٩ - جَوَزَرِي . *Rose bifère* (F). *Damask rose* (E).  
هو الورد الجوري ، اطلبه .

٧١٥٠ - جَوَزَرِيّ . *Jurassique* (F). *Jurassic* (E).

نعت تعريفي يطلق على الحقبة الثانية من الاباج الاوسط .  
فيقال العصر الجوري والاراضي الجورية || تتميز هذه  
الحقبة ببدء استتباب المناطق المناخية ، وبازدهار بعض  
الفقاريات كالاسماك والضفادع والزحافات ، وبوجود اول  
طائر معروف حتى الآن ويدعى « اريخيس » ، وبظهور  
بعض الصنوبريات والسيكاسيات واول نباتات من  
مزدوجات اتفلة .

٧١٥١ - جَوَز . *Juglans* (S). *Noyer* (F).  
*Walnut-tree* (E).

جلبس اشجار كبيرة القند دائمة مشرة من فصيلة الجوزيات .  
مهدا الشرق الاذن والهند . انواعها محدودة اما ضروبها  
فعديدة . اوراقها مركبة عابلة . ازهارها قدية . ثمارها  
جوزية الشكل ، قرفية الغلاف الخارجي ، خشية  
القشرة الداخلية ، مأكولة اللباب . احشائها فاعرة  
الصنف . قشورها صباغية . اوراقها طية تستعمل في  
بعض الملاجيات || اشهر انواعه الجوز العادي  
والاربد ثم جوز الصخور والاسود وسيبولك ومنشوريه .

٧١٥٢ - جَوَز اَرْقَم . *Conopode à tiga nue* (F).  
*Armut* (E).  
هو الاكثر الاجرد ، اطلبه .

الزاهي يراوح عددها من ٤ الى ٨ طولها من ٢٠ الى  
٣٥ سم . عرضها من ١٠ الى ١٥ مم . شراخه الزهري  
يعدو من ٢٠ الى ٥٠ سم . ازهاره مختلفة الالوان يراوح  
عددها من ٥ الى ١٥ || اما ضروبه الاربعة فهي :

الجَوْنَن الباريزي *Jacinthe parisienne*  
الجَوْنَن الروماني *Jacinthe romaine*  
الجَوْنَن المبكر *Jacinthe précoce*  
الجَوْنَن الهولندي *Jacinthe de Hollande*

٧١٣٥ - جَوْنَن لاوردي . *Hyacinthus azureus* (S).  
*Jacinthe azurée* (F).

نوع من الجونن البري مهدا الشرق الاذن . اوراقه بحرية  
الخضر طولها من ٨ الى ١٥ سم . عرضها من ١٠  
الى ١٦ مم . عددها من ١٥ الى ٦ . شراخه الزهري  
يعدو من ١٠ الى ٢٠ سم . ازهاره متدية كثيفة التجميع  
عابقة الازرقاق .

٧١٣٦ - جَوْنَن جَوْ ، قَصْ . *Sternum*  
عظام قفص صدر الطائر .

٧١٣٧ - جَوْنَنِيَّات . *Carinates* (F). *Carinata* (E).  
شعبة من الطير تشمل اكثر من ٢٠ رتبة اشهرها الجوارح  
والجواثم والندجيات والحماميات والوزيات .

٧١٣٨ - جَوْنَح .  
نوع من البطيخ وقيل البطيخ الشامى . الواحدة جوحة .

٧١٣٩ - جَوْنَحَل . *Chimère* (F). *Chimera* (E).  
الجوحس شخيل او دم بطل لا يمت الى الواقع او الحقيقة  
بشيء .

٧١٤٠ - جَوْنَحَلِيّ . *Chimérique* (F).  
*Visionary, Fanciful* (E).  
نعت تعريفي يطلق على الاسترسال في الجوحة .

٧١٤١ - جَوْد . *Pluie abondante* (F).  
*Abundant rain* (E).  
هو المطر الغزير . والتجاويد : الامطار الجيدة الناعمة .

٧١٤٢ - جَوْدَار . *Seigle* (F). *Rye* (E).  
هو لشيم ، اطلبه .

٧١٤٣ - جَوْدَار . *Veau sauvage* (F). *Savage calf* (E).  
الجودر والجودرد : ولد البقرة الوحشية . ج جوادر وجادرد  
قال علي بن اسحق الزاهي :

ويبضر بألحاظ العيون كأنما  
هزّون سيفاً واستلّلت خناجرا  
تصدّبن لي يوماً بمنعرج اللوى  
فنادرن قلبي بالتصير عادراً  
سفرن بهوراً والتفنن أهلة  
وسن غصوناً والتفتنا جادراً

٧١٤٤ - جَوَز . *Gaur, Bœuf gaur* (F). *Indian urus* (E).  
هو الغور نوع من ابقار الوحش .

٧١٤٥ - جَوَزَمَس \* *Gerris*  
جنس حشرات مفترسة من فصيلة شابران الماء انواعه



جورس

أريتها ولبابها من التوابل العطرية المستحبة . دهنها مبه شديد الفاعلية وهاضم وطارد للرياح || ومنهم من أكل الباب لأغراض جنسية لأنه ينشط الماء غير أن أدمان استعماله يؤدي إلى اضطرابات عصبية خطيرة العواقب .

٧١٦١ - جوز القمي\*  
Vomiquier (F).  
هو السريكنوس ، أطلبه .  
Nux vomica tree (E).

٧١٦٢ - جوز الهند  
Cocotier commun (F).  
هو النارجيل المعروف ، أطلبه .  
Cocoa-nut palm (E).

٧١٦٣ - جوز بوا\*  
Muscadier (F).  
هو جوز الطيب .  
Nutmeg tree (E).

٧١٦٤ - جوز جندم  
Mangoustancier (F).  
Mangosteen tree (E).  
شجرة مثمرة من الكلوزيات ، أطلب جندم منغستان .

٧١٦٥ - جوز سيبولد  
Juglans sieboldiana (S).  
Noyer de Siebold (F).  
نوع من الجوز مهد اليابان . شجرته تملو من ٢٥ إلى ٣٠ سم . أوراقه مركبة وريقاتها زهاء النصل على صفحاتها السفلى . ثماره كروية الشكل زغبية القرفة عقودية التجميع .

٧١٦٦ - جوز عادي\*  
Juglans regia (S).  
Noyer commun (F). Walnut tree (E). Echte wall-nuss, Wallnusse (D). Noce (I).  
هو أشهر أنواع الجوز وأهمها زراعة . فروعه عديدة جميعها مأكولة الثمار . أشجاره تملو من ١٢ إلى ٢٤ م . أوراقه مركبة سباعية أو تساعية الوريقات البيضية الشكل المدببة الطرف . نصلها جلدي أبرد البشرة تفوح منه رائحة خاصة تأخذ بالآلاف دون أن ينفر منها . ثماره للينة الباب المستحب العلم . قشورها الخشبية غليظة مخددة . قرفها الخارجية سميكة ، ملساء البشرة ، مريمة التفكيك || أخشابه جوزية اللون لينة انصف .

٧١٦٧ - جوز كندم  
Mangouste (F).  
Mangosteen (E).  
هو ثمرة جندم منغستان ويدعى الجندم والكندم .

٧١٦٨ - جوز لرتة  
Chicote (F). Nicker tree (E).  
هو الهندق الهندي ، أطلبه .

٧١٦٩ - جوز مائل\* ، بقم  
Datura metel (S).  
Stramoine métel, Métel, Datura métel (F). Metel, Downy thorn-apple (E). Weichhaarige stechapfel (D). Metel, Mela spinosa, Noce metella (I).  
نوع من الداتورة وفصيلة الباذنجانيات . وهو نبات جنبي ، طيب ، سام معمر . ساقه زهاء متصبية ، مخشوشة ، تملو نحو المتر . أوراقه معنقة ، متقابلة ، مفصصة ، مفرضة ، زغبية النصل . أزهاره كبيرة القد يبيضاء اللون فواحة العرف . ثماره جراء متدلية هدية البشرة || أوراقه وثماره سامة يستخرج منها بعض العناصر الطبية النافعة .

٧١٧٠ - جوز هوائي ، جوز مجنح  
Ptérocaryer (F). Pterocarya (E).  
هو العرتون ، أطلبه .

٧١٧١ - جوز منشورية  
Juglans mandschurica (S).  
Noyer de Mandchourie (F).  
نوع من الجوز مهد منشورية وآسية الشرقية . شجرته تملو

٧١٥٢ - جوز أرمانيوس  
Linare commune (F).  
هو الليناريه المادية ، أطلبها .  
Toad-flax (E).

٧١٥٤ - جوز أرمند\*  
Juglans cinerea (S).  
Noyer cendré, N. à beurre (F). Butter-nut (E). Butter wallnuss (D). Noce cenerino (I).  
نوع من الجوز مهد البلاد الأمريكية . شجرته تملو من ١٨ إلى ٣٥ م . أوراقه مركبة وريقاته من ١١ إلى ١٥ نصلها أزغب البشرة على صفحيه . ثماره مأكولة الباب المستحب العلم ، بيضية الشكل ، زهاء القرفة ، دقيقة القشرة الخشبية .

٧١٥٥ - جوز أسود  
Juglans nigra (S).  
Noyer noir (F). Black-nut (E).  
نوع من الجوز مهد البلاد الأمريكية . شجرته كبيرة القدر تملو من ٣٠ إلى ٥٠ م . أوراقه مركبة ، وريقاتها من ١٥ إلى ١٧ ، نصلها أبرد الصفحة العليا ، أزغب السفلى مسن الحافة ، ضعيف الرائحة الخاصة . ثماره مأكولة ، شبه مستديرة ، قرفها لاصقة تنفكك بعد يابسها التام ، قشرتها الخشبية جامدة . لبابها لليلة الطعم . غشبه شديد السمرة فاخر الصنف .

٧١٥٦ - جوز الأنمي  
Noix de serpent (F).  
جوز الافى نبات طبي يدمى فقلة ، أطلبها .

٧١٥٧ - جوز البر  
Orpin paniculé (F).  
Purslane leaved stonecrop (E).  
هو حي العالم المشكولي ، أطلبه .

٧١٥٨ - جوز الصخور  
Juglans rupestris (S).  
Noyer des rochers (F).  
نوع من الجوز مهد البلاد الأمريكية . شجرته تملو من ٧ إلى ١٥ م . أوراقه مركبة ، وريقاتها من ١٥ إلى ٢٥ ، نصلها لسن الشكل ، أزغب الصفحة السفلى || ثماره صغرة القد بيضية الشكل .

٧١٥٩ - جوز الشراك  
Amome graines de paradis (F).  
هو المال الجوزي ، أطلبه .  
Black-amomum (E).

٧١٦٠ - جوز الطيب\* ، جوز بوا\* ، تسباسة  
الطيب ، فمبر  
Myristica fragrans (S).  
Muscadier commun (F). Nutmeg tree (E). Muskatnussbaum (D). Miristica, Noce moscata (I).  
نوع من التسباسة مهد البلاد الاستوائية . أشجاره هرمية الشكل تملو نحو ١٠ أمتار . أوراقها عروية ، بسيطة ، كاملة ، متعاقبة ، معنقة ، أهليلجية ، نصلها بارز المروق المشطية الارتكاز . أزهارها عادية ثنائية المسكن . ثمارها شبه كروية الشكل لحمية القشور الصفرة اللون كالشمس ، قطرها نحو ٥ سم . || قشرة الثمرة تنفلق عند الإدراك عن جوزة خشبية الغلاف سمراء اللون يلحمها أربل مفرض لونه إلى الحمرة البرتقالية غني بالمواد العطرية يحوي نحو ٨٪ من الأدهان العطرية و ٢٤٪ من الراتنج الجامدة و ٣٪ من السكر والعصارة اللابية . أما لباب الجوزة الموجود ضمن الغلاف الخشبي وهو إلى القهوة المضلعة بعروق جزوية . يحوي نحو ٢٥٪ من المواد اللدنية المعروفة بدهن جوز الطيب و ٣٪ من الأدهان الطيارة و ٥٪ من النشا والحامض البسباسي .



جوز أرمند



جوز الطيب



جوز عادي

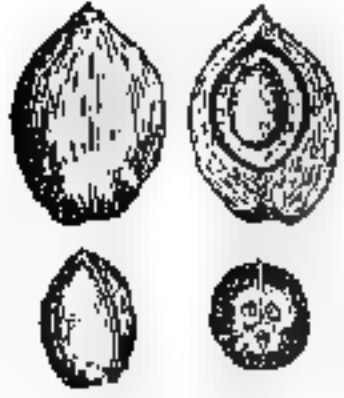


جوز مائل





جوزة



جوزة هندية



جوزق



جوزيت الشيلي



جوساني



جوسبي

البتلات المقعرة || يزدهج للتزين ازهاره يستمر من تموز الى تشرين .

٧١٨٢ - جَوُشَن Thorax  
الجوشن هو صدر الحشرة وفيه توجد الاغداد والرواشن والارجل الامامية والوسطى والخلفية .

٧١٨٣ - جَوُشُوش Bréchet (F), Breast-bone (F).  
هو صدر الطائر .

٧١٨٤ - جَوُف بُنِي Coeur brun (F),  
Core flush (E).

عارض يصيب ثمار التفاح المحفوظة في البراد . مظهره خضاب بني يركب جوف الثمرة قرب محيط بزورها فيعطب الداخل دون ان يمتد الى الطبقة السطحية والخارج . يقال ان اسبابه الرئيسية تعود الى ارتفاع نسبة الغاز الكربوني في غرفة التبريد والى حفظ الثمار في درجة منخفضة تقارب الصفر .

٧١٨٥ - جَوُف مَائِي Water core (E).  
عارض يصيب ثمار التفاح قرب ادراكها فيفسحها ببقع فسيحة لاقياسية الشكل والقذ تعلو البشرة من جهة معرض الشمس يقابلها من الداخل ، خاصة قرب وسط الثمرة ، جيوب قاسية صلبة لا لون لها تبرز كالماء || اسبابه المقدرة وطأة اشعة الشمس والحرارة ثم انفلاق بعض الخلايا التي تصبح كالجيوب .

٧١٨٦ - جَوُف Phréatique (F),  
Underground water level (E).  
نمت تعريفي يطلق ، في علم الجيولوجية ، على كل جيب مائي ديماسي الموقع .

٧١٨٧ - جَوُقْلَة Aéroportage (F).  
الجوقلة النقل بطريق الجو .

٧١٨٨ - جَوُقْلِي ، مَجَوُقْل Aéroporté (F),  
Airborne (E).  
نمت تعريفي يطلق على ما ينقل بطريق الجو . يريد جوقلي . جيوش مجوقلة .

٧١٨٩ - جَوُكِي ، قِيَّاس ، مَقَاس Jockey  
هو الذي يركب الفرس ويرسله في حلبة اسباق .

٧١٩٠ - جَوُك Paroi, Cloison (F),  
Coat, Dissepiment (E).  
الجول والجال ج أجوال . هو الحاجز الحجروي او الخليوي .

٧١٩١ - جَوُكْ Landier (F), Furze (E).  
هو الوزال ، اطلبه .

٧١٩٢ - جَوُكِيَّانَا Hesperis (S), Juliette (F).  
جنس نباتات عشبية زهرية من فصيلة الصليبيات لوراقها متعاقبة . ازهارها عثودي . ازهارها لاقناية ، عطرية العرف || اشهر انواعه وأعرفها ما يتبع .

من ١٥ الى ٢٥ م . اوراقه مركبة وريقاتها من ٩ الى ١٩ نصلها مستطيل الشكل ، مدبب الطرف المسن ، ازغب اضلع . ثماره مأكولة للباب .

٧١٧٢ - جَوُزَاء Orion (F).  
الجوزاء كوكبة نجوم جنوبية الموقع تدعى ايضاً الجبار ، اطلبه .

٧١٧٣ - جَوُزَات Ilôts de liber (F).  
غداد في اسحاء فوق اشكير .

٧١٧٤ - جَوُزَة Noix (F), Walnut, Nut (E).  
هي ثمرة الجوز وتطلق على كل ثمرة تشبه الجوز .

٧١٧٥ - جَوُزَة هِنْدِيَّة Noix de Coco (F),  
Cocoa-nut (E).  
الجوزة الهندية وجوزة الهند جميعها جوز هندي هي ثمار النارجيل .

٧١٧٦ - جَوُزَق Noix de coton (F),  
Nut of cotton (E). . جوزة (القاموس) .

٧١٧٧ - جَوُزَل Pigeonneau (F),  
Young pigeon, Squab (E).  
فرخ الحمام قبل وبعد نبات ريشه .

٧١٧٨ - جَوُزِيَّات Juglandaceae (S),  
Juglandacées (F), Juglandaceae (E).  
هي الفصيلة الجوزية من ذوات الفلقتين عديدة الفعالات . اجنسها خمسة . ازهارها بمجمعة ، الذكورية منها قدية الشكل متدلية والانثوية سنابل متصبية محاح .

٧١٧٩ - جَوُزِيَّت الشيلي Geositta cunicularia (S), Géositta du Chili (F).  
طائر من فصيلة الفرناريات . موطنه بلاد الشيلي . يألف الغابات ولا يخشى الاقتراب من حدائق الاماكن الآهلة || جسمه قريب الشبه بالفرنار . طوله نحو ١٤ سم . ثوبه الى الصخرة الموشحة بالاسمر . زوره عاجي اللون . صدره وبطنه الى الشنخة المرقوشة بالاسمر . حذقة عينه عسلية اللون || قوته الحشرات الصغيرة والنمل والبزور || وكنته الفصوص يحلده في التربة قرب جذوع الاشجار . الاتى تضع من بيضتين الى اربع بيضات تحضنها بمنوبة الذكر نحو اسبوعين .

٧١٨٠ - جَوُسَانِي Bovista (S), Boviste (F).  
جنس فطور كروية الشكل من فصيلة الفقميات . انواعه عديدة تعيش على المواد العضوية المنحلة في التربة . اشهرها واعمها الجوساني الرصاصي وهو من الفطور المأكولة . والجوساني الجبار اندي يملو من ٣٠ الى ٦٠ سم . وهو مأكول ايضاً شرط ان يجنى قبل تمام ادراكه .

٧١٨١ - جَوُسِيَّانَا ، طَبِيحَا Jussiae (S), Jussie (F), Primrose-willow (E),  
Jusslene (D), Jussia (I).  
نبات عشبي لبي مصر وحيد الجنس والنوع ، قليل الضرور من فصيلة الاخسديات . يملو من ٦٠ الى ١٠٠ سم . ساقه زباء اللحم . اوراقه مترادفة ، اهليلجية ، ستة . ازهاره صفراء اللون ، كبيرة القذ ، خمانية

٧٢٠٠ - جوتسة  
Banaste (F).  
سل متوسط القند مضفور بالقصب او بالقصبان الدقيقة  
يستعمل في نقل التمار وبعض الخضار وما اشبه .

٧٢٠١ - جوتي  
Syrhapte (F). Black-bell ed (E).  
هو العصف ، اطلبه .

٧٢٠٢ - جوتيات ، غصقييات  
Pteroclidæ (S). Pteroclidæ (E).  
فصيلة طير من رتبة الدجاجيات تتميز بجناح حقيب  
وزخرفة ألوانها وانسجام شكلها وصغر رأسها وقصر منقارها  
وامتطالة قوائم سقطها . وهي شديدة الطيران تقيم في  
القيافي والاحراج || انواعها عديدة تجتمع الى جليسين  
الغصق والقطا .

٧٢٠٣ - جوتية  
Ganga oriental (F).  
Imperial sandgrouse (E).  
طائر من القطا يعرف بالقطاة الشرقية .

٧٢٠٤ - جوهر خام  
Principe brut (F).  
Rough principle (E).  
هو الجوهر المميز الموجود في مادة معينة .

٧٢٠٥ - جوهر فعال  
Principe actif (F).  
Energetic principle, Active principle (E).  
هو الجوهر العنصري المميز الموجود في اجوهر الخام .

٧٢٠٦ - جوهر منهيضم  
Principe digestible (F).  
Digestible principle (E).  
هو الجوهر القابل الانهضام من اصل الجوهر الخام .

٧٢٠٧ - جوهرة  
Perla (F). Perla (E).  
هي اللؤلؤ . ج جواهر .

٧٢٠٨ - جوهري ، خاص ، ذاتي  
Intrinsèque (F). Intrinsic (E).

٧٢٠٩ - جوهل ، عداء الشط  
Actodroma (S). Actodrome (F). Actodroma (E).  
جنس طير من طوال الساق وفصيلة الكنتسيات . انواعه  
المعروفة قليلة العدد جميعها من القواطع تحب البلاد في طلب  
الرزق والمصيف والمشي || اجسامها صغيرة تطول من ١٥  
الى ٢٢ سم . رؤوسها صغيرة . مناقبها مستطيلة ، دقيقة ،  
جالة . قوائمها نحيلة . اذنانها قصيرة . اجنحتها لاحفة ||  
يكثرو وجودها على الشواطئ حيث تتعقب المشرات وما يلفظ  
البحر من رخويات وقشريات || أشهر انواعه الجوهرل  
القزم او عداء الشط القزم (Octodroma minuta)  
الذي يطول نحو ١٥ سم . والذي يمضي فصل الشتاء على  
شواطئ البحر الاحمر .

٧٢١٠ - جوتيات  
Météorologie (F).  
Meteorology (E).  
هي الاحداث الجوية .

٧٢١١ - جوتسة ، أسبرولة  
Asperula (S).  
Aspérule (F). Woodruff (E).  
جنس نباتات عشبية برية وزراعية من سبط الجويسيات  
وفصيلة القوييات . انواعه عديدة معظمها اعشاب معمرة  
قرماء السوق المفضلة . اوراقها صغيرة ، متقابلة ، مدببة  
الطرف ، جامدة النصل . ازهارها هيمي الارتكاز ،

٧١٩٣ - جوليانا حزينة  
Hesperis tristis (S).  
Julienne trista (F).  
نوع من الجوليانا وهي عشبة زراعية تزيينية محولة او  
معمرة نسبة الى موقع زراعتها . تعلو من ٣٥ الى ٦٠ سم .  
اوراقها الجذعية السفلى معتقة اما العليا فحاضنة وسفنة  
الحافة || ازهارها متدلية ، ضيقة البتلات ، فستقية اللون  
يعلوها تخديج بنفسجي || ازهارها يستمر من ايار  
الى حزيران .

٧١٩٤ - جوليانا شرقية  
Hesperis violacea (S).  
Julienne d'Orient (F).  
نوع من الجوليانا وهي عشبة زراعية تزيينية محولة ومحوطة  
تعلو من ٢٠ الى ٣٠ سم . ساقها زغبية . اوراقها حاضنة ،  
مسنة ، خلية النصل . ازهارها كبيرة القند ، كثيرة  
العدد لونها الى البنفسجي الزاهي يعلوها تخديج احمر .  
ازهارها ربيعي .

٧١٩٥ - جوليانا نيسائية\* ، زهرة المساء الجميلة  
Hesperis matronalis (S). Julienne des dames, J. des  
jardins, Girarde, Cassolette (F). Queen's gilliflower,  
Sweet rocket (E). Matronenviole, Nachtviole (D).  
Esperide del giardino, Giuliana, Girarda (I).  
نوع من الجوليانا وهو نبات عشبي زراعي تزييني معمر  
يعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم . اوراقه معتقة مستطيلة ، سائية  
النصل ، مسنة الحافة . ازهاره كبيرة القند ، زرقاء او بنفسجية  
اللون ، يتضرع اريجها المطر الاخاذ عند المساء || ضروبه  
عديدة ، منها المكبس والابيض والاحمر والليلكي ...  
ازهاره يستمر من ايار الى ايلول .

٧١٩٦ - جوميس\*  
Geomys (S). Géomys,  
Gauphe & poches (F). Pocket gopher, Pouched  
rat (E). Taschenratte, Gopher (D).  
جنس حيوانات لبونة قاضية جاسة من فصيلة الجوميسيات .  
انواعه نحو ٣٠ جميعها صغيرة القند تطول من ١٨ الى  
٢٢ سم . اذنانها من ٦ الى ٨ سم . رؤوسها غليظة .  
مناقبها مقطوعة . عيونها خرزوية . اذنانها لا قوفية .  
جرامزها قصيرة . اصابعها طويلة . اطرافها كبيرة  
مقوسة حادة || اناثها تحمل ستة اطفال وتضع من ٤  
الى ٦ ادباص . اجسامها فضيحة الجوانب تقيمها  
في الهوم تحت جذور الاشجار على اعماق تراوح بين  
١٢٠ و ١٧٠ سم . انفاقها طويلة مترجة . قوتها  
المواد النباتية على اختلافها .

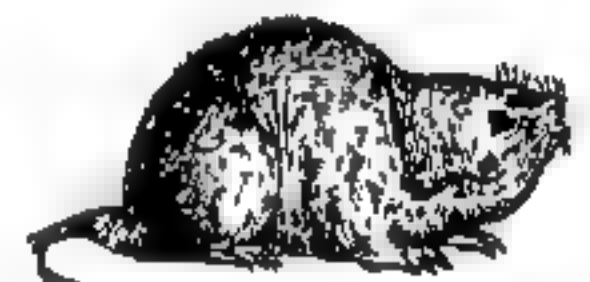
٧١٩٧ - جوميسيات  
Geomyidae (S).  
Géomyidæ (F). Geomyidae (E).  
فصيلة حيوانات لبونة قاضية جاسة من مرتبة قردنيات  
الشوزيب ورتبة القواضم . اجناسها مئة . انواعها  
٨٢ تتميز بجموبها الخدية التي تجمع فيها القوت . اجسامها  
اسطوانية الشكل صغيرة القند . موطنها البلاد الامريكية  
قوتها الجذور والاعشاب وجميع المواد النباتية .

٧١٩٨ - جوت  
الجون : النبات يضرب الى السواد من خضرته .

٧١٩٩ - جوتة  
Disque du soleil couchant (F).  
قرص الشمس عند المغيب .



جوليانا نيسائية



جوميس



جوتة



جويسة المساغين



جويسة برية



جويسة عطرة



جيترة متوجة



جيترة معبونة

٧٢٢٢ - جَيْتَب الرُّكْمَةِ ° Poche copulatrice (F).

Copulatory saccus (E).

Gibbon

٧٢٢٣ - جَيْبُون

هو الجبون ، راجعه .

Eau stagnante (F).

Stagnant-water (E).

٧٢٢٤ - جِيَّة

هو الماء الآسن . ومن ثعلب : « الماء المستنقع في الموضع » .

Blennius (S).

٧٢٢٥ - جَيْتَرَة

Blennie (F). Blenny (E).

جنس اسماك بحرية من فصيلة الجيتريات . انواعها المعروفة نحو ٢٠ اعطانها معظم بحار العالم اخصها المحيط الاطلسي والهادي والبحر الابيض المتوسط . تألف معاشب الجراح والتفاف || اجسامها شبه اهليلجية الشكل تطول من ٢٠ الى ٦٠ سم . رؤوسها مستغلفة ، مقطوعة الخاطم ، محدبة الاطراف ، يعلوها في جباهها او فوق عينها لوامس متفاوتة الاشكال والاحجام || اثوابها ملونة . ذكورها اكثر خصابا من اناثها . حراشفها شديدة الصغر يعلوها مادة لزجة || زعانفها الظهرية كبيرة ، شبه شراعية الشكل ، مستطيلة الشع النضروفية اللينة || اناثها تلصق السرة في سقوف انفاق الخورم وتحميه بمنابرة ذكورها حتى النصف || اشهر انواعها الجيترة المتوجة والمعبونة والحولية .

٧٢٢٦ - جَيْتَرَة مُتَوَجَّجَة °

Blennius gattorugine (S).

Blennie gattorugine (F). Gattorugine (E).

نوع من الجيترة . اعطانها نقاف وجراح البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي || جسمها شبه اهليلجي الشكل يطول من ٢٠ الى ٢٥ سم . رأسها صغير الجرم ، قصير الخطم . عينها كبيرتان رفيعتا الارتكاز . لوامسها كبيرة منشعبة منها اثنتان فوق الحاجبين واثنان على القف || ثوبها الى السرة يعلوها تجلج جؤوي يمتد من الظهر الى الاطلسين . زعانفها صفراء اللون . الذكر ازهى ثوبا من الانثى واميذ قدامها || زعنفتها الظهرية وحيدة مستطيلة مجذعة بالجؤوي . زعنفتها الذيلية مستديرة الطرف || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٧٢٢٧ - جَيْتَرَة مَعْبُونَة °

Blennius ocellaris (S).

Blennie ocellée (F). Ocellate blenny (E).

نوع من الجيترة . اعطانها نقاف وجراح البحر الابيض المتوسط || جسمها شبه اهليلجي الشكل يطول نحو ٢٢ سم . رأسها مستضخم الجرم مقطوم الخطم . عينها كبيرتان ، جاحظتان ، رفيعتا الارتكاز . لامستها منشعبة الاطراف ، منتصبتان فوق العينين . ثوبها الى الخصار الزيتي يعلوه تبقيع لاقلامي التدوير أزرق اللون عند الذكر ، اخضره عند الانثى || زعانفها ملونة . الظهرية الاولى كبيرة القد شراعية الشكل مستطيلة اسلاك الشع ، يعلوها زئمة كبيرة شديدة الزرقة مطوقة بالابيض . زعنفتها الصدرية مروحية الشكل منخية الشع . زعنفتها الذيلية مستديرة الطرف . لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

Blennidae (S).

٧٢٢٨ - جَيْتَرِيَّات

Blennidés (F). Blennidae (E).

فصيلة اسماك بحرية من رتبة شائكات الزعانف . اجناسها

عنقودي التجميع . ازهارها تويحية البتلات ، رباعية الاسدية ، ثنائية البسم || اشهر انواعها ما يتبع .

٧٢١٢ - جُوَيْسَةُ الصَّبَاغِينَ ° ، أُسْبِرُولَة صِبَاغِيَّة

Asperula tinctoria (S). Aspérule tinctoriale, Petite garance, Rougeole (F). Three lobed woodruff (E). Färbarmeler, Weiss mayarkraut (D). Asprella dei tintori, Stellina dei tintori (I).

نبات عشبي بري معمر يعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم . اوراقه خيطية مرطبة التصل . ازهاره وردية . جعنته صفراء اللون صباغية || ازهاره يستمر من حزيران الى تموز .

٧٢١٣ - جُوَيْسَة بَرِيَّة ° ، أُسْبِرُولَة بَرِيَّة

Asperula ervensis (S). Aspérule des champs (F). Field woodruff, Quinsy wort (E) Ackermeir, Braünwurzel (D). Asperula dei campi, Stellina ruvida (I).

نبات عشبي بري حولي يكثر في الاراضي البور . ترعاه المشية . يعلو من ٢٠ الى ٣٠ سم . اوراقه مسنة الحافة . ازهاره عطرية لونها ال الزرقة الجميلة .

٧٢١٤ - جُوَيْسَة عَطِيرَة ° ، أُسْبِرُولَة عِطْرِيَّة

Asperula odorata (S). Aspérule odorante, Reine des bois, Petit Muguet (F). Sweet woodruff, Sweet grass, Muguet (E). Mariengrass, Meterkraut, Waldmeir (D). Asperula odorata, Raspello odoroso, Piccolo mughetto (I).

نبات عشبي معمر يعلو من ١٠ الى ٣٠ سم . اوراقه مستعيلة سنانية الزام الاخير . ازهاره بيض عطرية . يكثر في المراعي وفي الاراضي البور . ترعاه المشية بشية ويكسب الحليب بعض عرفه المستحب . جعنته وسوقه تحتفظ ، بعد تجفيفها ، بمرلها العطري || ازهاره يستمر من ايار الى تموز .

٧٢١٥ - جُوَيْسِيَّات Asperulées (F). Asperula (E).

سبط من فصيلة الفويات .

٧٢١٦ - جَوِيل

الجويل ما سرفته الريح من حطام النبات وسواقط ورق الشجر .

٧٢١٧ - جِيَاد ، خَيْل الرُّكُوب

Chevaux de selle (F). Saddle-horses (E).

هي الخيل المعدة لحمل ونقل فرسانها بسرعة . لذلك يجب ان تكون خفيفة ، نشيطة ، قوية العضلات لتسكن من السير السريع المستمر .

٧٢١٨ - جِيَاد الرِّهَان ، خَيْل الرِّهَان

Chevaux de course (F). Race-horses (E).

هي خيل التي صار تحضيرها وتضهيرها للمباراة في ميدان السباق .

٧٢١٩ - جِيَال Hyène (F). Hyena (E).

هو الفبع . يقار ابش من جبال .

٧٢٢٠ - جِيَال ° Ambulatoire (F).

Ambulatory (E).

نمت تعريفي يطلق على ما هو متعلق بالمشي كقوك جرامز جياالة اي انها معدة للمشي .

٧٢٢١ - جَيْبُ النَّهَام Cosinus (F). Cosine (E).



٧٢٢٣ - جيتو حليبي °  
Mégolithique (F).

Megalithic (E).

نعت تعريفي يطلق على كل بناء شيد بالحجارة الضخمة في زمن ما قبل التاريخ .

٧٢٢٤ - جيتو ، رقبية ، عنق .  
Cou (F), Neck (E).

٧٢٢٥ - جيتو آر

الجدار : نبات ورقه كورق السنديان له حب احمر يسمى بالقرمز .

٧٢٢٦ - جيتو دل  
Pénis des cétacés (F).

Penis of Cetacean (E).

الجيدل قضيب ذكور الحوتيات .

٧٢٢٧ - جيتو دة °  
Hexanchus griseus (S).

Hexanche gris, Griset (F), Hexanchus griseus (E).

سمكة بحرية ولود مفترسة من فصيلة الجيدريات ورنية الاشلاق . اعطانها بعض بحار البلاد الحرة والبحر الابيض المتوسط . مرتما يمي . اخلاقها شرسة لا تمتف عن سمكة تستطيع اليها سبيلا || جسمها وشعي الشكل يطول نحو ستة امتار . رأسها شبه مخروطي الشوزن . اعكامها الخيشومية فلوج سداسية الازواج . زعنفتها الظهرية قريبة من الرأس . زعنفتها الذيلية مستطيلة ومقطوعة الطرف || ثوبها الى الكهبة يسمر عند الظهر ويغبر عند البطن . تتميز بكثرة النثر . الانثى تضع مرة في العام نحو ٧٠ مجرا طول المجر نحو ٦٠ سم .

٧٢٢٨ - جيتو ديات °  
Notidanidae (S).

Notidanidae (F), Notidanidae (E).

فصيلة اسماك ولودة من رتبة الاشلاق . اعطانها بعض بحار العالم اخصها بحار البلاد اشارة والمعتدلة الحرارة || اجنسها وانواعها المعروفة قليلة العدد جميعها من الاسماك اليمية التي تهتمد عن المهادج والشطوط || اجسامها مستطيلة وشعية الشكل وحيدة الزعنفة الظهرية . افواهها سفلية الارتكاز . فلويسها الخيشومية سداسية او سباعية الازواج . شوار ذكورها ثنائي الجيدل يحتل مركز الزعنفة الخوضية || اعرف اجناسها واشهرها الجيدرة والرساع .

٧٢٢٩ - جيتو  
Chaux (F), Lime (E).

هو الكلس ، اطلبه .

٧٢٤٠ - جيتو ارديية جيتو رديية

Gerardia (S), Gerardie (F), Gerardia, False foxglove (E), Gerardie (D), Gerardia (I).

جنس نباتات عشبية تزيينية من فصيلة الخندرييات . انواعها قليلة مهدا البلاد الامريكية . جميعها اعشاب صغيرة القد ، فزعاء السوق ، متقابلة الاوراق الرحيمة الصغيرة . ازهارها جميلة الشكل ، تاجية الارتكاز ، حمراء اللون او صفراء || ازهارها يستمر في فصلي الربيع والصيف .

٧٢٤١ - جيتو انييوم  
Geranium

هو الفرنوق نبات عشبي عطر .

٧٢٤٢ - جيتو رة °  
Jaera (S), Jaera (F), Jaera (E).

جنس دويات مائية من القشريات العليا متساويات الارجل وفصيلة الدويريات . انواعها المعروفة قليلة اعدد منتشرة في بعض اسقاع البلاد الباردة . تعيش في المياه العذبة القليلة الفور . ملجئها الحياتي جماعي || اجسامها

وانواعها المعروفة نحو ٧٠ . اعطانها معظم بحار البلاد المعتدلة الحرارة . مسرحها مجادج النفاق حيث تكثر النباتات البحرية والحيات || اجسامها لاقياسية الحجم منها الصغيرة والمتوسطة والكبيرة ومنها القلاء والعرياطة والقليلة السهف . رؤوسها كبيرة مستظلة . زعانفها الظهرية والشرجية مستطيلة . زعانفها الذيلية مستديرة الاطراف . اسنانها حادة قوية || اشهر اجناسها الجيترة والطربوب والناشة وفراشة البحر والعريك ...

٧٢٢٩ - جيتوم بشير °

Geotomus punctulatus (S).

Géotome ponctué (F).

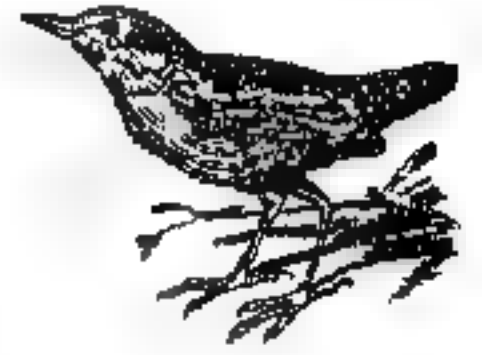
حشرة من السدنوس وفصيلة الفاسياتيات . مرتما السواحل والشطوط البحرية || جسمها مفلطح ، شبه بيضي الشوزن ، صغير القد ، يطول من ٤ الى ٥ سم . ثوبها الى الجوزة يميل في الرأس والصدر والخجفة ويهت في حنجب الظهران . بطنها الى الخنطي . رأسها شبه مكور الشكل ، قليل النثر . عينها صغيرتان ، بارزتان . زباناها اسمران . كوسلها بشير الجانين ، مالمس الوسط وحجفتها كذلك . قشرانها شفاف . فلتايبها الامامية سوطية الاطراف ، شائكة اللمب . الافخاذ الخلفية عند الذكور عادة اللمب || رائحتها كريهة .

٧٢٢٠ - جيتو شريد °

Formicivora domicella (S).

Fourmiller domicelle (F).

طائر من فصيلة الجيتليات لاقفات النمل الجواثم . موطنه البرازيل والبلاد المجاورة . يألف الادخال والغابات || جسمه معتدل القد يطول عند الذكر نحو ٢٠ سم . ويطول عند الانثى نحو ١٧ سم . ثوب الذكر الى السواد الاحم اللامع باستثناء لوحاف الاجنحة ولحاف القوادم فانها يضاء اللون . حنقة العين الى الحمرة الياقوتية . المنفذ متوسط الحجم ، مستدق الطرف . الرسفان والاصابع الى السرة . ثوب الانثى الى الطحلة السمراد يطولها في صدرها بعض التوشيم الاسود || طيرانه قصير الشوط . يتنقل على الارض بحفة ويمر بسرعة . قوته النمل قبل كل شيء ثم الحشرات الصغيرة والديدان وبعض البذور || يدثن عشه في الدخل على ارتفاع متر او مترين عن سطح الارض . الانثى تبيض مرتين في الحول وتضع في كل مرة من ٤ الى ٦ بيضات تحضنها بمناوبة الذكر نحو ١٢ يوما .



جيش شريد



جيدرة

٧٢٢١ - جيتو كليات °  
Formicariidae (S).

Formicaridés, Myothéridés (F), Formicaridae (E).

فصيلة طير من لاقفات النمل الجواثم . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة موطنها بعض مناطق امريكة الجنوبية . تألف الغابات الكثيفة الاشجار حيث تكثر الرطوبة وترتفع الحرارة . ملجئها الحياتي جماعي . جماعتها متفاوتة العدد . قوتها الحشرات واخصها النمل || تقتل على الارض بحفة اما طيرانها قليل وبطيء || اعرف اجناسها واشهرها الجيتل والحواق .

٧٢٢٢ - جيتو حلي °  
Mégalthie (F), Megalith (E).

حجر ضخمة كبير قائم او ممدد يعود الى عصور ما قبل التاريخ .



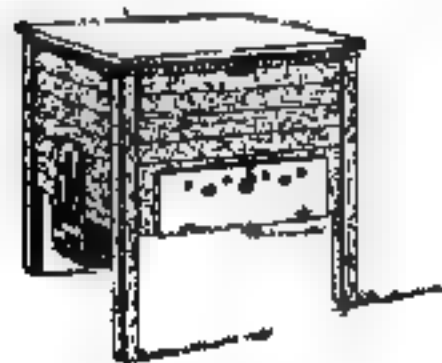
حاصود



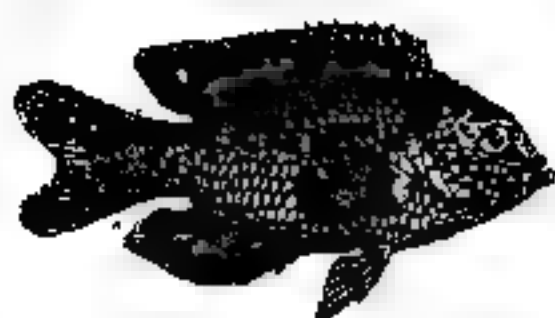
حاضن



ورقة حاضنة



ساضنة آية



حاقول سمّان

٧٣٣٧ - حافريّة - Calcéolaire (F). Calceolaria (E).  
اطلب مرموزة .

٧٣٣٨ - حافيز - Mobile, Motif (F).  
Mobile, Moving (E).  
راجع باعث .

٧٣٣٩ - حافيطه نباتية - Herbiere (F).  
Herbarium (E).  
اضبارة خاصة تحفظ فيها الاعشاب بعد تجفيفها .

٧٣٤٠ - حاقول - باع الزرع في سنبله . حاقله : باعه الزرع في سنبله  
والحاقلة : بيع الزرع قبل بدو صلاحه .

٧٣٤١ - حاقول - الحاقول : سمك اخضر طويل (السان) .

٧٣٤٢ - حاقول سمّان \* ، سمّان ٥ - Pomacentrus symmanus (S). Pomacentre  
symman (F). Pomacentrus symmanus (E).  
سمكة بحرية بيوض من فصيلة الفريشيات ورتبة شائكات  
الزعانف . اعطانها بعض اقاليم البحر الابيض المتوسط  
اخصها المناطق الشرقية . تعتبر من اسماك النفاق || جسمها  
بيضي الشكل ، متدل التبطيط ، يطول من ٢٠ الى ٢٥ سم  
ثوبها الى الاربدة الزرقاء الموج تعلوها مشعة سمراء في الرأس  
والظهر . ويملونها ببقيع فحمي عند الذكر ، اصفر عند  
الانثى . زعانفها الى الاربدة البحرية السمراء . رأسها يرمي  
الشكل ، قصير الخطم ، صغير الشدق . فكها الاسفل  
يتقدم الاعلى . امتانها صغيرة ، ذرية ، متحركة . حينها  
صغيرتان ، مامحنتان . زعنفتها الظهرية واحدة ، مستطيلة .  
زعنفتها الذيلية مستضخمة ، فارقة || لحمها متوسط الصنف  
ماكول .

٧٣٤٣ - حاكف - Désactif (F). Disactive (E).  
الحاكف من استرخى في عمله .

٧٣٤٤ - حاكيل ٥ ، دافيه ٥ - Exotique (F).  
Exotic (E).  
نعت تعريفى يطلق على كل غريب من الحيوان والطيور .  
ج حواكل وحكل . واخواكل والحكل العجم من البهائم  
والطيور .

٧٣٤٥ - حمال - Traineau de battage (F).  
Drag-net (E).  
هو النورج .

٧٣٤٦ - حالب - Urètre (F). Urethra (E).  
هو قناة بين المثانة وفتحة الاحليل يخرج منها البول لذلك  
يدعى مجرى البول .

٧٣٤٧ - حالب الشلخ - Canal déferent (F).  
Canal deferent, Vas deferens (E).  
هو قناة نقل البويضات تخصيصه ما يلي : حالب الشلخ  
في الحيوان عامة والصوك في الخيل والسمب في الابل والذين  
في الابقار والذقر في النعم والماز والكراض في الطير  
والزكية في الحشرات . وهما حالبان او اسهران .

٧٣٤٨ - حالة ، بيسان - Etat (F). Case (E).  
هي جماع الصفات القانونية المعلقة بالانسان والتي يعين  
القانون المدني لها وزناً .

٧٣٣٣ - حاصد ، حصاد - Faucheur (F). Mower (E).  
من حصد الزرع او من كانت مهنته الحصاد .

٧٣٣٤ - حاصيل ، حصيلة ، نتيجة - Résultat (F). Result (E).

٧٣٣٥ - حاصيل ، ناتج - Produit (F). Produce (E).  
هو كل ما تسعه الارض من مختلف الزراعات وهو ايضاً  
ما تلتجه بصاعات .

٧٣٣٦ - حاصيلة - Résultante (F). Resulting (E).  
الحاصلة هي انقوة الصادرة عن فعل قوى شتى .

٧٣٣٧ - حاصود \* ، مِقْطَب ، مَحْش - Faux (F). Scythe (E).  
آداة . كبر من المنجل تستعمل لحصد الزرع وحش الكلا .

٧٣٣٨ - حاضين \* ، راحيم - Poule couveuse (F).  
Brooding-hen (E).  
هي ابدجاجة الرلقاء التي تحضن بيضها .

٧٣٣٩ - حاضنة \* - Auriculée (F). Auriculate (E).  
نعت تعريفى يطلق على الورقة اللامعة التي تحضن اذنياتها  
الساق .

٧٣٣٠ - حاضنة \* - Couveuse, Incubateur (F).  
Incubator (E).  
هي آلة حضن البيض الصناعية . اشكالها واحجامها  
عديدة اما منصوب منها ثابت لا يتبدل وهو تأمين الحرارة  
اللازمة في مختلف مواقع وراحل حضنها بمعدل يراوح  
من ٣٩ الى ٤١ درجة سنغ . ثم تأمين الرطوبة اللازمة  
وتمكن انقلاب البيض . وكل هذا في بيئة لا  
يعتورده فساد الهواء .

٧٣٣١ - حاملة البثور - Epipeure (F).  
Epipeuron (E).  
هي في الحشرات الغدية الجناح سافة الغمد الخارجية  
المنحرفة الى اسفل .

٧٣٣٢ - حافير - Sabot (F). Hoof (E).  
هو ظفر الخييات الذي ينطى آخر سلامى الاصابع .

٧٣٣٣ - حافير المهر - Hermodactyle (F).  
Finger of hermes (E).  
هو الشليل ، اطلبه .

٧٣٣٤ - حافيرات ، منجحرات - Orycteropidae (S). Oryctérodes (F). Oryctero-  
pidae (E).  
فصيلة حيوانات من رتبة الدرد اشهر اجناسها الحفار او  
خزير الارض .

٧٣٣٥ - حافيري ، ذو حافير - Solipède (F).  
Soliped (E).  
هو كل حيوان له لمصبع واحدة تدعى الحافر . كالفرس .

٧٣٣٦ - حافريات - Ongulés (F).  
Hoofed, Ungulate (E).  
الحافريات شعبة تشمل رقب مفردات الاصابع ومزدوجات  
الاصابع والحارطويات . اي انها تشمل ما نسميه ذوات  
المف والمف وذوات اظلف .

٧٣٦٠ - حَامُض آزُوتِي ، حَامُض آزُوتِيك ، حَامُض نِيُوتِيكِي

Acide azotique, A. nitrique (F). Azotic acid, Nitric acid (E).

سائل حامضي كثير الاستعمال الصناعي يحصل من مزجه بالصودا أو البوتاس نترات الصودا أو نترات البوتاس وهما سمادان كيمياويان شهيران .

٧٣٦١ - حَامُض أُسْكَرَبِيك ، حَامُض أُسْكَرَبُوتِي ، حَامُض نِسْرِينِي

Acide ascorbique (F). Acid ascorbic (E).

من الفيتامين « ث » مضاد الحفر . يوجد في بعض الثمار اغصها النسرين والكشمش والليمون ولبرتقال ولغراز (الفراولة) الخ .

٧٣٦٢ - حَامُض إَشْنِي ، حَامُض أُورْسِيلِيك

Acide orsellique (F). Orsellic acid (E).

بلورات ابرية عديمة اللون والرائحة ، مرة الطعم توجد في الاشنة وفي معظم الشحميات .

٧٣٦٣ - حَامُض أَفْهَوَانِي ، حَامُض أَنْتِهْمِيك

Acide anthémique (F). Anthemic acid (E).

حامض يستخرج من زهر الاقحوان الشريف اي البونج .

٧٣٦٤ - حَامُض الْبُورِيك ، حَامُض بُورِيك

Acide borique (F). Acid boric (E).

جسم متبلور يستخرج من البورق .

٧٣٦٥ - حَامُض الْفِينِيك ، حَامُض فِينِيك

Acide phénique (F). Carbollic acid (E).

جسم متبلور لبري التركيب حريف قوي الرائحة يستعمل كطهر ومضاد الطفيليات .

٧٣٦٦ - حَامُض الْفُسْفُور ، حَامُض فُسْفُورِي

Acide phosphorique (F). Acid phosphoric (E).

من اغذية النبات الرئيسية .

٧٣٦٧ - حَامُض الْكِبْرِيْت ، حَامُض السُلْفُور

Acide sulfureux (F). Sulphur acid (E).

من الغازات الخافقة . يستعمل في مكانة بعض الامراض الفطرية وفي بعض الصناعات .

٧٣٦٨ - حَامُض أَنْجِدَانِي ، حَامُض الْفَرُولِيك

Acide férulique (F). Ferulic acid (E).

بلوراته ابرية عديمة اللون والطعم والرائحة . يستخرج من الانجذان . تأكسده او اكسدته تعطي الحامض انويي .

٧٣٦٩ - حَامُض أَنْجِيلِيك ، حَامُض كَابِلِي

Acide anigélique, A. tiglique (F). Acid angelic (E).

بلورات ابرية عديمة اللون والرائحة . يوجد في جنود حشيشة الملاك والسنبيل .

٧٣٧٠ - حَامُض إِمْلِيلِجِي ، حَامُض كَابِلِي

Acide chebulinique (F). Acid chebulic (E).

بلورات صميقة متناهية الدقة عديمة اللون . جزءها يذوب في ١٥٠٠ جزء من الماء البارد وفي ١١٠ جزء من الاثير || يوجد في الاهليج .

٧٣٤٩ - حَالِق \* ، عَطْفَه

Vrille (F). Tendril (E).

ورقة تحول نصلها الى ضلع ليفي التركيب اسطواني الشكل مستطيل يمكن النبات من التسلق والتعلق كما في الكرمة .

٧٣٥٠ - حَالِق الشَّعْر ، حَالِق فَاشْرَا بِيضَاء

Bryone blanche (F). White bryony (E).

اطلب فاشرا بضاء .

٧٣٥١ - حَالُوش \* ، مَالُوش ، حَرَّائَة ، كَنْب المِي

Gryllotalpa vulgaris (S). Courtilière, Taupe-grillon (F). Mole cricket (E). Maulwurfsgrille (D).

حشرة مؤذية من فصيلة الجندقيات تحفر في التراب الرطب دهاليز سطحية افقية وتقتضي على كل نبات في او لين يمتدح طريقها كما لا تعف عن بعض البذور اغصها البقلية والقرعية . تكافح باستعمال فليوسيليكات الباريوم وغيره من الحواشير الفعالة .

٧٣٥٢ - حَالُوط ، حَالُوم

Pourridié (F). Root-rot, Honeyagaric (E). Hallimasch (D).

وصم فطري شديد الاذى يحترق ارومة وجذور الاشجار . سببه فطور مجهرية مختلفة اغصها الطريم والروزاليه (اطلها) .

٧٣٥٣ - حَالِيَة \* ، حَالِيَة

Grémil officinal (F). Common gromwell (E).

هو الشنجار الخنزري ، اطله .

٧٣٥٤ - حَالِيَة \* ، حَالِيَة

Aepysurus (S). Aepysure (F). Aepysurus (E).

جنس حيات سامة ، غبيضة من اماميات الاخايد وفصيلة الهيدروفيات . انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة || اجسامها شبه اسطوانية الشكل . رؤوسها صغيرة ، ذمية . اذناها مبطة . اثوابها الى الخضار البحري المتفاوت الماسجات يملو تجذيع متدحس متباين الزخرفة والالوان ، يكثر فيه الاسود والاحمر الاليس .

٧٣٥٥ - حَالِيَة ، حَالِيَة

يقال لشجرة حالية اي وارقة مشمرة واذا تناثر ورقها قبل تعطلت (اللسان) .

٧٣٥٦ - حَام ، حَام ، حَام

Prophylactique (F). Prophylactic (E).

نعت تعريفي يطلق على التدابير ووسائل الخطة الواجب اتخاذها للوقاية من الآفة المحتملة او لمعالجتها في حال وجودها .

٧٣٥٧ - حَام ، حَام

Voltiger (F).

راجع حات .

٧٣٥٨ - حَامِيَة ، حَامِيَة

Sucré (F). Sugared, Sugary (E).

الحامات هو التمر الشديد الحلاوة وقد عم استعمالها على جميع الثمار الشديدة الحلاوة .

٧٣٥٩ - حَامُض ، حَامُض

Acide (F). Acid (E).

الحوامض اجسام مركبة تقع على ثلاثة اشكال . الشكل الاول هو الحوامض المركبة من جسمين بسيطين احدهما الهيدروجين . والشكل الثاني هو الحوامض المركبة من ثلاثة اجسام اثنان منها الاكسجين والهيدروجين . والشكل الثالث هو الحوامض العضوية المركبة من الكربون والاكسجين والهيدروجين .



حَالِق



حَالُوش



حَالِيَة



## ٧٣٨٤ - حامض مخشخاشي

Acide méconique (F). Acid meconic (E).  
بلورات صفيحة عديمة اللون والرائحة توجد في حباب  
المخشخاش .

## ٧٣٨٥ - حامض خلتنجي ، حامض صمغاني

Acide salicylique (F). Acid salicylic (E).  
بلورات إبرية الشكل عديمة اللون براقة توجد في عصارة  
الخلنج والصفصاف وفي جذور البنفسج وازهار العراوة .

## ٧٣٨٦ - حامض خلتي ، حامض خلكيك

Acide acétique (F). Acid acetic (E).  
هو عنصر الخل الاساسي .

## ٧٣٨٧ - حامض خيليني ، حامض هيبوريك

Acide hippurique (F). Acid hippuric, Hippuric acid (E).  
حامض عضوي يكثر في بول الخيل ويوجد في بول أكثر  
الحيوانات من آكلات العشب .

## ٧٣٨٨ - حامض دُهاني ، حامض هوميك

Acide humique (F). Acid humic (E).  
حامض عضوي ومعاني له شأن كبير في احصاب التربة .

## ٧٣٨٩ - حامض دُبغي ، حامض عطنيي ،

حامض عكقي ، حامض تنيك  
Acide tannique (F). Acid tannic (E).  
حامض عضوي يستخرج من لحاء العنصر وورق الساق  
وبغيرهما . يستعمل في الدباغة .

## ٧٣٩٠ - حامض ديريسي

Acide derrique (F). Acid derrik (E).  
واحد من عصري ذرة الروتينون .

## ٧٣٩١ - حامض دُهنيي ، حامض دُهنيك

حامض زيتيني  
Acide oléique, A. elaique (F). Acid oleic (E).  
حامض عادم اللون يوجد في المواد الدهنية الزيتية .

## ٧٣٩٢ - حامض رُماني

Acide ellagique (F). Acid ellagic (E).  
بلورات دقيقة صفراء اللون عديمة الرائحة والطعم قليلة  
الذوبان في الماء . يستخرج من جنود الريان وورق  
الانجبار ومن العنصر ومن ثمار الاهليج والفول .

## ٧٣٩٣ - حامض زهري

Acide primulique (F). Acid primulic (E).  
بلورات إبرية الشكل توجد في جنود وجذامير زهر  
الربيع .

## ٧٣٩٤ - حامض تمنيي ، حامض تمنيك ،

حامض زيتيك  
Acide butyrique (F). Acid butyric (E).  
حامض لا لون له يوجد في السمن وفي بعض المواد الدهنية .

## ٧٣٩٥ - حامض سيانيدريك

Acide cyanhydrique (F). Cyanhydric acid (E).  
سائل عادم اللون ، كثير الميوعة ، رائحته رائحة اللوز  
المر . يذوب في الماء والكحول . يوجد في أكثر من مئتي  
نوع نبات تنتمي الى ٥٠ فصيلة أشهرها الورديات  
والقرنيات . يكثر في اللوز المر وفي معظم بذور الباز

## ٧٣٧١ - حامض بَسْبَاسِي

Acide myristique (F). Acid myristic (E).  
حامض يستخرج من نبات البسباس .

## ٧٣٧٢ - حامض بنزويك

Acide benzoïque (F). Acid benzoic (E).  
بلورات إبرية او صفيحة عديمة اللون . يوجد في الجويرة  
ولنجيل العطر ودم الاخوين والمليحة . وفي جذامير صود  
الوج وفي بذور الخصاص .

## ٧٣٧٣ - حامض بُني

Acide caféique (F). Acid caffeic (E).  
بلورات صفيحة صفراء اللون براقة عديمة الرائحة قليلة  
الذوبان في الماء . يستخرج من البن .

## ٧٣٧٤ - حامض بُولِي ، حامض بُولِيك

Acide urique (F). Acid uric (E).  
حامض ازوتي يوجد في البول .

## ٧٣٧٥ - حامض بيئشي ، حامض أكونيتيك

Acide aconitique (F). Acid aconitic (E).  
بورت عديمة اللون والرائحة . تركيبه الحامض  
الليموني ينقصه ذرة ماء . يوجد في سوق وأوراق الاكونيت  
والادونيس والمائل والذرة والسلق وقصب السكر .

## ٧٣٧٦ - حامض بيكريك

Acide picrique (F). Acid picric (E).  
من الحوامض المطهرة المستعملة في معالجة الحروق وفي  
صبغات الصفراء اللون .

## ٧٣٧٧ - حامض ترترتي ، حامض طرطريك

Acide tartrique (F). Acid tartaric (E).  
حامض عضوي ينشأ في الثمار لاسيا العنب .

## ٧٣٧٨ - حامض تَفَاحِي ، حامض تَفَاحِيك

Acide malique (F). Acid malic (E).  
من الحوامض العضوية الموجودة في أكثر الثمار انحصارها  
التفاح .

## ٧٣٧٩ - حامض تنوبيي

Acide abiétique (F). Abietic acid (E).  
يستخرج من الشوب ويكثر وجوده في صمغ البطم .

## ٧٣٨٠ - حامض تُخَاصِي ، حامض أفضليك

Acide oxalique (F). Acid oxalic (E).  
من الحوامض العضوية الموجودة في الحامض وغيره من  
النباتات ابقلية .

## ٧٣٨١ - حامض حندقوقي

Acide méliotique (F). Acid melilotic (E).  
حامض عطري بلوري التركيب يوجد في الخلقوق .

## ٧٣٨٢ - حامض عيريقبي

Acide vératrique (F). Acid veratric (E).  
حامض يستخرج من الحريق حيث يوجد بشكل املاح .

## ٧٣٨٣ - حامض خرددي

Acide érucique (F). Acid erucic (E).  
بلورات متراصة توجد في ادهان بعض البذور اعصها  
بذور الخردل والسليج واللفت والبنج .

٧٤٠٧ - حامض فوليكسي  
Acide folique (F). Folic acid (E).

الحامض الفوليكي فيتامين من فئة ب يوجد في الاوراق الخضراء اخضها البقول وفي السج الحيوانية . يعتبر مفيداً لانه يحث على تكوين الكريات الحمر واليحمور وينشط نوبة الخلايا والبكتيريا .

٧٤٠٨ - حامض قوقحاني

Acide chrysanthémique (F). Acid chrysanthemic (E). بلورات مشورة متناهية الدقة توجد في رؤيسات القوقحان الزهرية .

٧٤٠٩ - حامض كبريتي ، حامض سلفوري  
حامض سلفوريك ، حامض كبريتيك

Acide sulfurique, Huile de vitriol (F). Sulphuric acid (E). سائل زيتي الانمياع عادم اللون والرائحة يستعمل في صناعة سلفات الامونياك والسورفسفات .

٧٤١٠ - حامض كئاني  
Acide linique (F). Linic acid (E).

حامض يستخرج من زيت الكتان .

٧٤١١ - حامض كربوني ، حامض الكربون ،  
حامض فحمي ، حامض كربونيك ،  
غاز كربونيك ، غاز الكربون

Acide carbon que, Anhydride carbonique (F). Carbonic Acid (E). الحامض الكربوني غاز يوجد في الهواء يأتيه من تنفس الاحياء والاختبارات وغيرها ويعود من الهواء الى النبات بفعل الخضيب .

٧٤١٢ - حامض كلوريدريك ، حامض

Acide chlorhydrique (F). هيدروكلوريك  
Acid hydrochloric (E). حامض حريف محرق كربه الرائحة يستعمل في عدة صناعات .

٧٤١٣ - حامض كؤمريك

Acide coumarique (F). Acid coumaric (E). بلورات ابرية عادمة اللون . يستخرج من الخندقوق المخزني ومن الجريسة المطرة والنجيل المطر .

٧٤١٤ - حامض لبني ، حامض لبتيك .

Acide lactique (F). Acid lactic (E). من الحوامض المطهرة يحصل من تخمر اللبن .

٧٤١٥ - حامض ليموني ، حامض الليمون ،

حامض ليمونيك ، حامض سثريك  
Acide citrique (F). Acid citric (E). حامض عضوي يكثر وجوده في ثمار الحمضيات كالبرتقال والليمون الحامض ، الخ ...

٧٤١٦ - حامض ملتوني

Acide maltonique, A. gluconique (F). Acid maltonic (E). حامض خماسي التركيب الكربوني يحصل من اكسدت السكاكر بالفطور الجبوية .

الوزية وفي ورق الدراق والكرز الغاري وفي سوق وحبوب الفاصوليا ، الخ .

٧٣٩٦ - حامض سيانيك  
Acide cyanique (F). Cyanic acid (E).

سائل عديم اللون ، ناطق ، زرق الرائحة المثيرة ، يستحيل بسرعة في الهواء الطلق الى مسحوق ابيض عادم الفاعلية والنويان .

٧٣٩٧ - حامض شاهترجي

Acide fumarique (F). Acid fumaric (E). تركيب الحامض التفاحي ينقصه ذرة ماء . يستخرج من الشاهترج المخزني ومن القبرية والماميا الصفراء وخرز الصخور ومختلف الفطور .

٧٣٩٨ - حامض شقاري  
Acide anémone (F). Acid anemonie (E).

حامض عضوي يكثر في نبات الشقار .

٧٣٩٩ - حامض شمعي  
Acide cérotique (F). Cerotic acid (E).

الحامض الشمعي يستخرج من الشمع العسل .

٧٤٠٠ - حامض طقسوني

Acide propionique (F). Acid propionic (E). سائل عديم اللون نافذ الرائحة الخاصة . يوجد في ازهار الطقسوس والكالية وفي ثمار الجينكو وفي النيدمان والسوس .

٧٤٠١ - حامض عقيقي ، حامض عقيقيك

Acide gallique (F). Acid gallic (E). حامض عضوي يوجد في لحاء واوراق بعض النباتات اخضها المنص .

٧٤٠٢ - حامض عنبوي  
Acide succinique (F). Succinic acid (E).

يوجد في العنبر وفي بعض انواع اللينث وفي راتنج الصنوبر وفي عصارة بعض النباتات اخضها حسن السم والابست . يستحضر من تقطير العنبر ومن تخمير الحامض التفاحي .

٧٤٠٣ - حامض غاريقوني ، حامض اغارييسيك

Acide agaricique (F). Agaricic acid (E). بلورات صفحية فضية اللون . يوجد في الغاريقون الابيض .

٧٤٠٤ - حامض غبيري ، حامض صربي

Acide sorbique (F). Sorbic acid (E). بلورات لوسية متشربة الرطوبة توجد في ثمار النبراء اي الصربة .

٧٤٠٥ - حامض غلوتاميك

Acide glutamique (F). Glutamic acid (E). بلورات شعاعية توجد في ارشام القرع والبيقية وفي دبس الشوندر . تذوب في الماء الساخن ولا تذوب في الكحول .

٧٤٠٦ - حامض غليكولي

Acide glycolique (F). Glycolic acid (E). بلورات عادمة اللون توجد في الحصرم واوراق الكرمة وفي البندورة وقصب السكر .

٧٤٢١ - حاميات القوائم ° Notopodes (F).

Notopodea (E).

فئة من القشريات عشاريات الأرجل قصيرات الذيل . فصائلها واجناسها وانواعها عديدة ، جميعها صغيرة القد . اعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || تتميز بكثافة حلب ظهورها وبقوامها الخلفية الظهرية الارتكاز حيث تبدو كأنها محمولة .

٧٤٢٢ - حاملة Frugifère (F).

Frugiferous, Fruit-bearing (E).

نمت تعريفي يطلق عل كل شجرة مثمرة تملؤها الثمار .

٧٤٢٣ - حامول Orobanche (F). Broom-rape (E).

هو الجعفل ، اطلبه .

٧٤٢٤ - حامول الماء \* ، بهشت الفرد

Ceratophyllum submersum (S). Ceratophylle, Cornifle (F). Horn-weed, Morass-weed (E). Glatler igellock, Hornblatt (D). Coda di cavallo, Coda di volpe, Pertro (I).

نبات عشبي مائي معمر من فصيلة الفلفلديات . ازهاره صغيرة خضراء اللون . ثمرته كروية جلدية محببة تحمل من جهة استطالها شوكة حادة قوية .

٧٤٢٥ - حامية Mamelie (F).

ما حاميان يتركب منها حافر الخيليات .

٧٤٢٦ - حاووز Bassin couvert (F).

Covered basin (E).

هو الخوض المسقوف تجمع فيه المياه وتوزع .

٧٤٢٧ - حاليذ Unilatéral (F). Unilateral (E).

نمت تعريفي يطلق عل كل جزء من النبات يقع في طرف واحد . الحمحميات تحمل ازهاراً حائدة .

٧٤٢٨ - حائش Rabatteur (F). Bester (E).

مطارد الصيد إلى مكان معين .

٧٤٢٩ - حائش ، حائط Jardin (F). Garden (E).

الحائش والحائط : المجتمع من الشجر نخلاً كان أو غيره .

٧٤٤٠ - حائط ، جدار ، سور Mur (F). Wall (E).

الجدار المبني وهو :

حائط خاص Mur privatif (F). Privative wall (E).

أو حائط مشترك Mur mitoyen (F). Partition wall (E).

٧٤٤١ - حايوت ° ، حائوش ° Ophiophage (F).

Ophiophagous (E).

أكل الحيات .

٧٤٤٢ - حَبِّ البلاكور Noix de cajou (F).

هو الكاجو ، اطلبه .

٧٤٤٣ - حَبِّ الزُّلْم \* ، حَبِّ العزير ، زُلْم ،

مُعَدَّمَاكُول Cyperus esculentus (S).

Souchet comestible, Amande de terre (F). Earth almond, Edible cyperus (E). Erdmandel, Erdmandelcypergras (D). Ciperu comestibile (I).

نوع من السعد وهو نبات عشقولي عشبي زراعي . ساقه تملو من ٢٠ الى ٦٠ سم . اوراقه سانية مستطيلة .

٧٤١٧ - حامض ميمراني Acide chélidonique (F).

Add celandic (E).

بلورات عادية اللون والطعم والرائحة . يستخرج من لممران وعروق الصباغين ومن جذامير الخربوق الابيض .

٧٤١٨ - حامض قنبي ، حامض سينميك

Acide cinnamique (F). Acid cinnamic (E).

بلورات موشورة معينة او ابرية دقيقة . يستخرج من ورق العيونون واقلونه .

٧٤١٩ - حامض تنجلي Acide palmitique (F).

Acid palmitic, Palmic acid (E).

بلورات ابرية الشكل توجد في ثمار نخل الدهن .

٧٤٢٠ - حامض تنجلي ، حامض فرميك

Acide formique (F). Formic acid (E).

حامض عضوي يكثر وجوده في النمل .

٧٤٢١ - حامض نووييني ، حامض نوكلايك

Acide nucléique (F). Nucleic acid (E).

حامض مركب من أربعة اجزاء او اضعاف الاربعة يشتمل على عدة عناصر اشهرها الحامض الفسفوري مع السكر والبروتين .

٧٤٢٢ - حامض نيتريكي Acide nitrique (F).

Acid nitric (E).

هو الحامض الازوتي ، اطلبه .

٧٤٢٣ - حامض نيكوتيني ، حامض ليكولياني

Acide nicotinique, A. nicotianique (F). Acid nicotinic, A. nicotianic (E).

بلورات ابرية او موشورة توجد في اوراق التبوغ . تلوب في الكحول واما الساخن .

٧٤٢٤ - حامض هليبولي

Acide aspartique (F). Aspartic acid (E).

حامض اميني يوجد في نوامي الهليون وفي لسان القرع واللوبيه والفاصوليا .

٧٤٢٥ - حامضي Acidifère (F).

Acidiferous (E).

نمت تعريفي يطلق عل كل ما احتوى على حوامض .

٧٤٢٦ - حاميكة ° Entomophage (F).

Entomophagous (E).

الحامكت هي الدويبات والحشرات النافعة التي تغرس الحوام والحشرات الضارة .

٧٤٢٧ - حاميل Fécondée, Pleine (F).

نمت تعريفي يطلق عل انثى الحيوان البيضة القاح .

٧٤٢٨ - حاميل Porteur, Au porteur (F).

Bearer (E).

هو من حرر السند التجاري لصالحه او نقل اليه عن طريق التظهير ويقال الى الحامل اي الى من بيده سند لحامله .

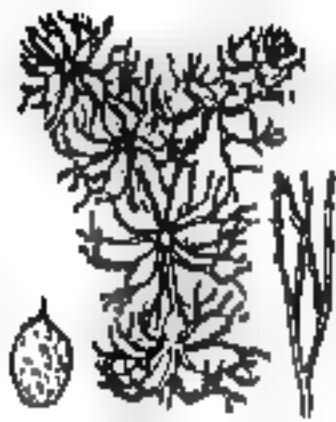
٧٤٢٩ - حاميل السمكة Style

هو قديم السمكة جزء من المدقة مستقيم اجوف يصل المبيض بالسمكة .

٧٤٣٠ - حاميل السند Obligatoire (F).

Bond-holder (E).

هو الذي يملك حقاً ناشئاً من سند قابل للتحويل .



حامول الماء



حَبِّ الزُّلْم



٧٤٥٩ - حَبَّاجَة ٥  
Exochorda (S).  
Exochorde (F). Exochorda (E).  
جنس شجيرات برية وزراعية تزيينية من فصيلة الوردية .  
موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى الصين . سوقها ترتفع  
من مترين الى اربعة امتار . اوراقها متعاقبة معقمة اهليجية  
النصل . ازهارها عنقودية التجميع ، كبيرة القد ، خماسية  
الاعبقة الجناحية الشكل ، مستديرة البتلات ، كثيرة  
الاسدية التي يزوح عددها من ١٥ الى ٢٥ || انواعها  
المعروفة سبعة ، أشهرها التالية :

٧٤٦٠ - حَبَّاجَة جِيرَالْد ٥  
Exochorda giraldi (S).  
Exochorde de Giral (F).  
نوع الحباجة التزيينية . ساقها تعلو من مترين الى ثلاثة  
امتار . اوراقها معنقة . اعناق الاوراق الى الحمراء . نصالها  
ارجوانية اللون في اول عهدها ثم خضراء . ازهارها كبيرة  
القد ، عطرية العرف . عدد اسديتها ٢٥ || تنويرها يستمر  
من نيسان الى ايار .

٧٤٦١ - حَبَّاجَة عُنُقُودِيَّة ٥  
Exochorda racemosa (S).  
Exochorde en grappes (F).  
نوع من الحباجة . ساقها تعلو من مترين الى ثلاثة امتار .  
اوراقها كاملة ، منشارية الزام الاخير ، تطول نحو ٥ سم .  
وتعرض نحو ٢ سم . ازهارها كبيرة القد ، قلعها نحو ٥ سم .  
عدد اسديتها ١٥ || تنويرها يستمر من نيسان الى ايار .

٧٤٦٢ - حَبَّاجَة كُورُولُوف ٥  
Exochorda korolkow (S).  
Exochorde de Korolkow (F).  
نوع من الحباجة التزيينية . ساقها تعلو نحو اربعة امتار .  
اوراقها مقلقة اخضنة . اذيناتها مستديرة الاطراف . نصالها  
تطول نحو ٩ سم . وتعرض نحو ٣ سم . لونها الى الخضار  
المايق . ازهارها معتدلة التجميع ، عادية العرف ، قطرها  
نحو ٣ سم . عدد اسديتها ٢٠ || تنويرها يستمر طوال  
شهر ايار .

٧٤٦٣ - حَبَّاجَة مِشْأَرِيَّة الْوَرَق ٥  
Exochorda serratifolia (S).  
Exochorde à feuilles serrulées (F).  
نوع من الحباجة التزيينية . ساقها تعلو من متر الى مترين .  
اوراقها معنقة . نصالها منشارية الختار لونها الى الخضار  
الزيتي الموج . ازهارها كبيرة القد ، عادية العرف ، قطرها  
نحو ٦ سم . عدد اسديتها ٣٠ || تنويرها يستمر من ايار  
الى حزيران .

٧٤٦٤ - حَبَّاجِير ٥  
Outarde mâle (F). He-bustard (E).  
الحباجير والحبارج والحبيجر والحبرج جميعها تدل على  
ذكر الحباجير .

٧٤٦٥ - حَبَّاح \*  
Isopyrum (S).  
Isopyre (F). Isopyrum (E).  
جنس نباتات عشبية حولية ومحولة من فصيلة الشقيفيات .  
انواعها المعروفة قليلة العدد متبها معظم مناطق البلاد المعتدلة  
الحارة من العالم القديم || سوقها نحيلة تعلو من ٩٠ الى  
١٢٠ سم . اوراقها معنقة ، مستطيلة الزود ، مفروضة  
النصال الثلاثية الفلق . ازهارها فردي ، ابطي الارثكاز  
وهامي . ازهارها صغيرة خماسية البتلات ، بيضاء اللون ||  
تنويرها ربيعي .

نصلها جميل اللون الزاهي . جفوره مدادة . عساقله صغيرة  
القد بيضبة الشكل ، مقلطحة ، مأكولة ، دسمة ،  
مستحبة الطعم || يرغب في المواقع الحارة والاثربة الرطبة .

٧٤٤٤ - حَبَّ السَّلَاطِين  
Croton cathartique (F).  
هو كروتون الزيت ، اطلبه .  
Croton-oil plant (E).

٧٤٤٥ - حَبَّ السَّنْبُل  
Guilmauve jaune (F).  
راجع أبو تيلون أسرح .  
Lantern flower (E).

٧٤٤٦ - حَبَّ الْعَرُوس  
Poivrier cubàbe (F).  
هو فلفل كبابه ، اطلبه .  
Cubeb pepper (E).

٧٤٤٧ - حَبَّ الْعَزِير  
هو حب الزلم .

٧٤٤٨ - حَبَّ الْعَصَافِير  
Alpiste (F).  
هو الفلاريس نبات عشبي علني من النجيليات .  
Canary grass (E).

٧٤٤٩ - حَبَّ الْفَقْد  
Agneau chaste (F).  
هو الارثد ، اطلبه .  
Agnus castus (E).

٧٤٥٠ - حَبَّ الْقَلْب  
Grémil officinal (F).  
هو الشنجار الحزني ، اطلبه .  
Common gromwell (E).

٧٤٥١ - حَبَّ الْمِسْك \* ، عُنْبُرْبُول ، عَيْطُمِي مِسْكِي  
Abelmoschus moschatus, Hibiscus abelmoschus,  
Bamia abelmoschus (S). Abelmosch, Ambrette,  
Graine musquée, Ketmie musquée (F). Abelmork,  
Musk okra, Musk mallow (E). Abelmork, Bism-  
meibisch, Bismstrauch (D). Abelmusco, Ambretta,  
Ibisco muschiato (I).  
نبات زراعي صناعي حولي ومحول من فصيلة الحيازيات .  
مهدد البلاد الاسيوية والافريقية الحارة . ساقه مستقيمة  
عفية زباء اللحاء تعلو من ٦٠ الى ١٨٠ سم . اوراقه  
متعاقبة ، كبيرة القد ، عريضة ، خماسية أو مباحية  
لفصوص . ازهاره كبيرة فارشة ، لونها الى الصفار  
الكبريتي . ثماره قرون اسطوانية مضطمة ، ذلقة الزام  
الاخير ، تحضن حبوب كروية الشكل ، عرفها عرف  
المسك تستعمل في الصناعات العطرية .

٧٤٥٢ - حَبَّ الْمَلُوك  
Médiciner cathartique (F).  
هو دند الملوك ، اطلبه .  
Spurge nettle (E).

٧٤٥٣ - حَبَّ الْمَلُوك  
Catapuce (F).  
هو قرييون لسيرس ، اطلبه .  
Caper-spurge (E).

٧٤٥٤ - حَبَّ النَّيْل  
Ipomée du Nil (F).  
هو جلاب النيل ، اطلبه .  
Nil ipomoea (E).

٧٤٥٥ - حَبَّ الْهَال  
Amoma (F).  
هو ثمر الهال حب اسود اللون عطري العرف مستحب  
الطعم شائع الاستعمال .

٧٤٥٦ - حَبَّ الْهَال  
Ménisperme (F).  
هو القمرية ، اطلبها .  
Moonseed (E).

٧٤٥٧ - حَبَّاب  
Grainier (F). Seedsman (E).  
من يبيع الحطة .

٧٤٥٨ - حَبَّابَة  
الحباجة : ذوية سوداء مائية . ج حباب .



حب المسك



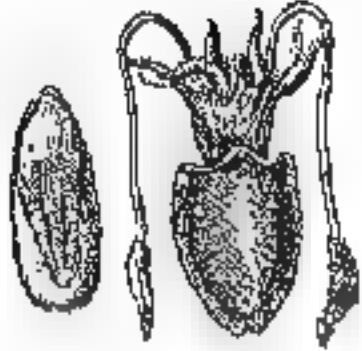
حَبَّاح

الشرقية والشمالية . مصيفها الشرق الأدنى وأرويه || تنفر من الاحراج والغابات . قوتها الحشرات والديدان والحبوب ونوامي النبات || الانثى تبيض ٤ بيضات تحضنها وحدها نحو ٤ اسابيع في افحوص تدثنه في التربة بين الاعشاب .

#### ٧٤٧٧ - حَبَارَى مُتَوَجَّة ، حَبْرُج ، حَرَب

Otis houbara, Chlamydotis undulata (S). Outarde houbara, Houbara ondulée (F). Houbara bustard (E).

نوع من الحبارى المتوجة الآبدة في العراق والجزيرة . يكثر وجودها في الشرق الأدنى وفي افريقية الشمالية . جنسها متوسطة القد طولها نحو ١٠ سم . تتميز باستطالة عنقها ومتقارها الذي يعادل طول رأسها . ثوبها متراكب الالوان يغلب فيه الابيض الرمادي المشق بالاسود . زمكها ابيض يعلوه حباك اسود ثلاثي الخطوط || قال الجاحظ : « لها خزنة في دبرها لها اهدأ فيها سلاح رقيق فتي ألح عليها الصقر سلحت عليه فينتف ريشه كله وفي ذلك هلاكه وقد جعل الله تعالى سلاحها سلاحاً لها . قال الشاعر :  
«وم تركوك اسلح من حبارى رأيت صفراً وأشرد من نعام»



حَبَارَى

#### ٧٤٧٨ - حَبَارَى مُلْتَحِيَّة ، حَبَارَى كَبِيرَة ، رَعَاد

Otis tarda (S). Outarde barbus, Grande outarde (F). Great bustard (E).

أكبر انواع الحبارى ، طولها نحو ١٠٠ سم . رأسها أطول اللون تعلوه مشعة صهباء . عنقها الى البياض اليلوري تكتنفه زرقا بنفسجية . ظهرها الى الصفرة الصهباء يعلوها حباك اسود . سواقطها بيض ، قوادمها الى الرتبة السمر . زمكها ابيض تكثره خطوط سود . بطنها الى البياض الاغبر || موطنها الشرق الأدنى وأرويه وافريقية الشمالية . تألف السهول والقباني . تبتعد عن الاحراج والاماكن الآهلة . قوتها النوامي النباتية والحبوب والحشرات . الانثى تبيض ٣ بيضات تحضنها نحو ٤ اسابيع في افحوص تدثنه في التربة بين الاعشاب الكثيفة .



حَبَارَى

#### ٧٤٧٩ - حَبَارَى نُوبِيَّة

Listotis (S). Outarde de Nubie (F). Nubian bustard (E).

نوع من الحبارى المتوسطة القد موطنها افريقية الشرقية اخصها النوبة والسودان . ثوبها رمادي اللون يعلوه توشيح وتمشيق وحباك ممتد .

#### ٧٤٨٠ - حَبَارَى هِنْدِيَّة

Sypheotis indica (S). Outarde indienne (F). Indian bustard (E).

نوع من الحبارى الصغيرة القد موطنها الهند والتبت . ثوبها الى البياض الموشم بالاصهب والاسمر .

#### ٧٤٨١ - حَبَارِيَّات

Otididae (S). Otididés (F). Otididae (E).

فصيلة طير من رتبة طوال الساق تشمل الحبارى وغيرها .

#### ٧٤٨٢ - حَبَّاسَة

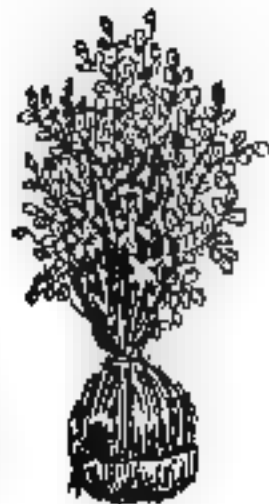
Tontinage (F).

هي استعمال الحباسة لتغليف جذور الغراس المقلوعة والمعدة لنقل .

#### ٧٤٨٣ - حَبَّاسَة

Tontine

حباك من القش او الاسل او القصبان الدقيقة تحضن به جذور الفرس وما عليها من تراب او خر تأمينا على حياتها في اثناء نقلها من مكان الى آخر . ج حباسات .



حَبَّاسَة

#### ٧٤٦٦ - حَبَّاسَة

Lampyre (F).

Glow-worm, Firefly (E).

ويقال له أبو حباب . هو اليراعة ، اطلبها . وفي امش : صمغ من ناز الحباب .

#### ٧٤٦٧ - حَبَّاسَة

Linaire (F). Toad-flax (E).

هو اللينارية ، اطلبها .

#### ٧٤٦٨ - حَبَّاسَة أَحْمَرَة

Linaire élatine (F).

هو اللينارية الحمرية ، اطلبها .

#### ٧٤٦٩ - حَبَّاسَة الشَّقُوق

Linaire cymbalaire (F).

هو اللينارية الصنجية ، اطلبها .

#### ٧٤٧٠ - حَبَّاسَة دُجْوِي

Ver-luisant (F).

حشرة تدعى يراعة دجوية ، اطلبها .

#### ٧٤٧١ - حَبَّاسَة شَرْقِيَّة

Luciole oriental (F).

حشرة تدعى يراعة شرقية ، اطلبها .

#### ٧٤٧٢ - حَبَّاسَة مَبْدُول

Linaire commune (F).

هو اللينارية العادية ، اطلبها .

#### ٧٤٧٣ - حَبَّار \* ، سَبَبْدَج ، صَبَبْدَج

Sepia (S). Selche, Sèche (F). Cuttle-fish, Squid (E)

جنس حيوانات بحرية من الرخويات الرأسيات الارجل المزدوجات الخيشوم . انواعه نحو ٣٠ منتشرة في جميع بحار العالم تتميز بذوائبها الرأسية المخجمة الاطراف وبلاقطها المنقبضين المستطيلين المشبهين بكتلتين من الصمغ ارسوفة . احسامها مفلطحة . زعانفها جانبية . عظمها ظهري اهليلجي الشكل ، كلسي التركيب ، ابيض اللون ، ينفصه جند انظور . وهو من الحيوانات المفترسة قوته الاسماك الصغيرة والقشريات . يألف الشطوط الصخرية ويفر من الاعمق واذا شمر بخطر مداها قذف بسائله لاسود اللون فيمكر الماء حوله ويتمكن من الهرب اشهر انواعه الخذاق ، اطلبه .

#### ٧٤٧٤ - حَبَّارَى \* ، حَبَّرَاة

Otis (S). Outarde (F). Bustard (E).

جنس طير من فصيلة الحباريات ورتبة طوال الساق . انواعه عديدة معظمها من طيور مناطق البلاد الحارة والممتدة . منها الآبدة تعيش جماعات صغيرة ومنها القواطع سربها نحو ١٠٠ زوج . الذكر منها يقود عدة اناث . فرخه يقل له نهار .

#### ٧٤٧٥ - حَبَّارَى سِيْبِيَّة

Otis Dybowski (S). Outarde de Sibérie (F). Dybowski bustard (E).

نوع من الحبارى القواطع المتوسطة القد . مشتاه الصين الوسطى ، مصيفها من سيبيريا الى الاورال فاليابان .

#### ٧٤٧٦ - حَبَّارَى صَغِيرَة ، حَبْرُور ، صُو

Otis tetrax (S). Outarde canepetière, Petite outarde, Poule de Carthage (F). Little bustard (E)

نوع من الحبارى القواطع ، صغيرة القد ، طولها نحو ٤٥ سم . ثوبها اصفر اللون مشق بالاسود . محاسرها وزورها الى السمرة الرمادية . عنقها مطوق بالابيض . قوادمها الى سمرة العايقة . انفيكها ابيض يعلوه حباك اسود . موطنها شاسع الاطراف . مشتاه الهند والجزيرة وافريقية

لها وريقة تعلوها صفرة وتعلو صفرتها غرة دون ورق الحيازي. (اللسان).

٧٤٩٨ - حَبَجَة Plant de vigne (F).  
هي جرزونة الكرمة زرعت فشرشت. ج حجاج.

٧٤٩٩ - حَبَحَب Adansonie (F). Baobab (E).  
راجع بوباب.

٧٥٠٠ - حَبَرَبَر، حَبَرَقَش Chamelon, Chamelet (F). Young camel (E).  
هو الجمل الصغير والاني حبربرة وحبرقشة.

٧٥٠١ - حُبْرَة Nœud de tige (F).  
الحبرة هي العقدة في جذع الشجرة. ج حبر.

٧٥٠٢ - حُبُوج Outarde houbara (F).  
هي الحبارى المتوجه، راجعها. Houbara bustard (E).

٧٥٠٣ - حَبِرُور Canepetière (F).  
هي الحبارى الصغيرة، اطلبها. ج حبارير. Little bustard (E).

٧٥٠٤ - حَبَس Fascinage (F). Fascine-work (E).  
حجز بثق الماء واقامة صناعات في وجهه لتحويل مجراه او لغرض آخر.

٧٥٠٥ - حَبَشَقَة ، حَبَشُوقَة ، بَنِيُول Baniulus (S). Baniule (F).  
جنس حشرات من كثيرات الارجل الشفويات الاحناك. انواعه عديدة اهرقها واضرها الحبشة الرقضاء.

٧٥٠٦ - حَبَشَقَة رَقَطَاء\* ، بَنِيُول أَرْقَط Baniulus guttulatus (S). Baniule moucheté, lule des fraises (F). Spotted millipede, Spotted snake-millipede (E). Getüpfelter Tausendfuss, Getupfter Schnurfüssler (D).  
حشرة طويلة مستدقة لونها الى البني الاسمر تعلوه نقط حمراء. ارجلها كثيرة العدد || اضرارها قد تكون جسيمة لانها تلثم البلور عند انتاشها وتقرض الثمار اخصها شمول الشليك (الفريز).

٧٥٠٧ - حَبَشِيَّات Meleagridae (S).  
Dindons, Méléagridés (F). Meleagridae (E).  
فصيلة طير من رتبة الدجاجيات. وحيدة الجنس طيورها كبيرة الجثة، مستطيلة الساق، ملطاة العنق الشعولي الملون. تحمل لحمة تتدل من قاعدة فكها الاعلى ويتوسط جوشن ذكورها لمة من الهلب الفليظ كما انها ترفع ذيلها وتقرض كالتاوير.

٧٥٠٨ - حَبَشِيَّة ، حَبَش Meleagris (S).  
Dindon (F). Turkey-cock (E).  
جنس طير من فصيلة الحبشيات. كبير اجثة، صغير الرأس، قصير المنقار القوي. مستطيل الرسغ والخال، مستدير الجناح والذيل، غزير الريش الصلب. مهدد الاصل امريكة الشمالية والجنوبية. انواعه المشهورة اربعة.

٧٤٨٤ - حَبَاط Météorisation (F).

Wind. Flatulencia (E).  
عارض مظهره انتفاخ في كرش المجترات فيعظم منه ويرم. سبه تجمع غازات تحصل من اختار الكلاء في الكرش.

٧٤٨٥ - حَبَاك ، وَشِيْع Palissade (F).  
Palisade, Paling (E).  
هو سياج من نصب او قضبان متشابكة.

٧٤٨٦ - حَبَاك أَدَمِي Palissade épidermique (F).  
Epidermic paling (E).

٧٤٨٧ - حَبَب Grainer (F). To seed (E).  
حبب الزرع وأحب ازرع : صار ذا حب.

٧٤٨٨ - حَبَب الثِمَار Prune (F). Bloom (E).  
هو الطيسل-مادة عضوية لزجة كدر الفيار تكتنف بشرة اشجرة.

٧٤٨٩ - حُبَة ، حُبَة Pèpin de raisin (F).  
Grape-stone (E).  
هي صم العنب.

٧٤٩٠ - حُبَة ، بِزْرَة Grain, Graine (F). Seed (E).  
هي الكائن الناتج عن انخصاب مبيض الزهرة. تركيبها وأشكالها واحجامها والوانها عديدة جميعها تهدف الى غاية واحدة هي استمرار النسل.

٧٤٩١ - حُبَة Grain (Poids) (F).  
Grain, Minute pill (E).  
هي مقدار وزن شعيرتين. والحبة ايضاً سدس عشر الدينار.

٧٤٩٢ - حُبَة الحبة اسم يقع على بزور العشب والبقول البرية وما تنثر من ورقها فاختلط بها.

٧٤٩٣ - حُبَة البَرْكَة Graine noire (F).  
Black cumin (E).  
بُرَة الشونيز الزراعي وهي صغيرة مستطيلة سوداء اللون مستحبة الطعم والمرف.

٧٤٩٤ - حُبَة حلوة Anis (F). Anise (E).  
راجع أنيسون.

٧٤٩٥ - حَبَبَر \* Epomophorus (S).  
Epomophora (F).

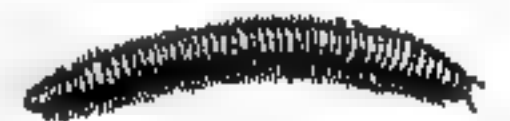
جنس حيوان من فصيلة اللطواطيوات. انواعه ١٢ جميعها افريقية المهد. بشرة الشكل، متوسطة القد، براء او ثملية الذنب، مستعرضة الرأس، مستطيلة الفروطة، غليظة الشفاء المتعجبة المنمطة. تحمل في صدورهم تحت ثديها جيجتين صغيرتين تكتنفهما غصلتان من الشعر الاصفر. كما انها مجهزة بصرين جانبيين لحزن الهواء يمتدان من البلعوم حتى قاعدة الفخذ || تعيش جماعات قليلة العدد. تألف الاشجار الحرجية الظليلة. قوتها جميع انواع التين والثمار الغزيرة العصير.

٧٤٩٦ - حَبَث Vipère à queue tronquée (F).  
حية براء ذات سم قاتل.

٧٤٩٧ - حَبَج الحنج : شجرة يحياها تعمل منها القلاح وهي عتيقة المود



حَبَر



حبشة رقطاء





حبشية المكسيك



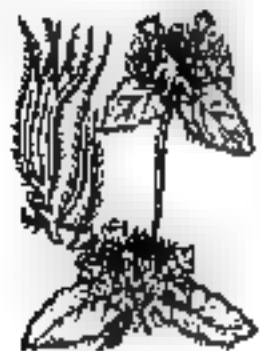
حبشية داخنة



حبشية مبدولة



حبش



حبق بري



حبق صغير

## ٧٥١٤ - حبشيات

Pittosporaceae (S).

Pittosporacées (F). Pittosporaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين. انواعها المعروفة زهاء ٩٠ تنتمي الى تسعة اجناس. مهدا البلاد الحارة. نباتاتها اشجار وجنبات معمرة عطرية. اوراقها كاملة متعاقبة. ازهارها لاقياسية التجميع والارتكاز.

Dystéléologie (F).

٧٥١٥ - حبق

Dysteleology (E).

الحبق علم يبحث في اسباب الاجهاض عند الكائنات الحية مرتكزا على الاعضاء السفلية.

Ocimum (S). Basilic (F).

٧٥١٦ - حبق

جنس نباتات عشبية عطرية من فصيلة الشفويات مهدا الهند وقد عمت زراعتها العالم || انواعها عديدة جميعها صغيرة القد فرعاء. اوراقها متعاقبة، كاملة، متعاقبة، لسة جميلة الخضار. ازهارها سنبل التجميع، تاجي الارتكاز. ازهارها بيض او وردية اللون || اوراقها وازهارها فواحة العرف الطير || اشهر انواعها الاربعة التالية: الحبق الرهباني، الحبق الصغير، الحبق المعروف والحبق الور (اطلها في مواضعها).

Armoise commune (F).

٧٥١٧ - حبق الراعي

Mugwort (E).

هو الشويلاء، اطلها.

## ٧٥١٨ - حبق الرهبان، ويحان سلبمان

Ocimum filamentosum (S). Basilic filamenteux. Basilic des moines (F). Holy basil, Monk's basil (E). Heiliges basilienkraut, Mönchsbasilien (D). Basilico filamentosum (I).

نوع من الحبق. المسمر يملو من ٢٠ الى ٤٠ سم. قروحه واثناؤه كثيفة. اوراقه لسة، مدببة، زاوية الخضار، ذكية العرف || منافه الصبية معروفة ويقال ان عصارتها تقطع الرحم وبزره يلبس البول واذا سخن ووضع على كسة الزنبور والمقرب أبرأها.

Amaraque (F).

٧٥١٩ - حبق الشيوخ

Amaracus (E).

هو المرور، اطله.

Mentha aquatique (F).

٧٥٢٠ - حبق الماء

Water mint (E).

هو ننع الماء، اطله.

## ٧٥٢١ - حبق بوي

Calamintha clinopodium (S). Clinopode, Grand basilic sauvage, Roulette (F). Field wild-basil, Horse thyme (E). Gemeiner wirbeldost, Wilde basilic (D). Basilico salvatico grande (I).

عشبة برية معمرة من فصيلة الشفويات. اوراقها بيضية مدببة القمة، زباء التصل الخشن الملس. ازهارها ابطية وهامية الارتكاز، وردية اللون.

Melissa officinale (F).

٧٥٢٢ - حبق ترونجاني

Lemon-balm (E).

هو الترونجان، اطله.

٧٥٢٣ - حبق صغير، حبق كرماني، شاهسفرم

Ocimum minimum (S). Basilic fin, Petit basilic (F). Bush basil, Small leaved basil (E). Kleines basilienkraut (D). Basilico a foglie piccole (I).

نوع من الحبق وهو نبات عشبي حولي صغير القد

## ٧٥٠٩ - حبشية المكسيك

Meleagris mexicana (S). Dindon du Mexique (F).

نوع من الحبش موطنه بلاد المكسيك. كبير الجثة بسطته نحو ٢٠٠ سم. ثوبه الى السمرة السفهاء يملو تاثير وتوشيم. ذيله منقط بالابيض. اباهره مؤذرة بالاسود والابيض. عنقه املط، جروي اللون، ريشه خمرية، رسفه الى الاحمر الاصفر الموانح || مجتمه الاشجار القليلة الارتدح. لثاه تبيض نحو ١٨ بيضة تحضنها وحدها في انحوص ترصعه بالورق اليابس.

## ٧٥١٠ - حبشية داخنة، ديك حبشي، ديك رومي

Meleagris domestica (S).

ديك رومي

Dindon domestique (F).

نوع من الحبش يقال انه تحدر من حبشية المكسيك. ضرره وسلالاته عديدة. فوارقها سرعة النمو والقد والثوب ولون الرعشة والعنق والرسغ. وهي اليفة اليفة تبيض نطعان كبيرة تسرح كالغيم. جميعها كبيرة الجثة وزنها يراوح من ٦ الى ١٢ كيلو. بسطتها من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. لحمها اللذيذ الطعم مرغوب فيه || الانثى تبيض من ٢٠ الى ٣٦ بيضة تحضنها نحو اربعة اسابيع.

Meleagris ocellata (S).

٧٥١١ - حبشية فلساء

Dindon ocellé (F).

نوع من الحبش موطنه غواتيمالا وهندورس ويوقطان. بسطته نحو ١٥٠ سم. ثوبه الى السمرة يملو خضار مذهب. ذيله الملوي التوشيم الاسود المذهب. عنقه املط اصفر اللون. ريشه الى الصفار الخنطي. رسفه وبخاله صفر || مجتمه الاشجار القليلة الارتفاع.

## ٧٥١٢ - حبشية مبدولة

Meleagris gallopavo (S). Dindon vulgaire, D. sauvage d'Amérique (F).

نوع من الحبش موطنه امريكا الشمالية من كندا الى العكساق وفلوريدا. يالاف الاحراج والنياس والمنافع ومجاري الماء. قوته الحبوب والثمار والبلوط والكستنا والحشرات || وهو كبير الجثة بسطته نحو ١٥٠ سم. ثوبه الى السمرة السفهاء يملو تاثير وتوشيم. عنقه املط ازرق اللون. ريشه ورسفه وبخاله الى الحمرة || مجتمه الاشجار المنبسطة الاغصان القليلة الارتفاع || انشاء تدش في الارض، ترصع افحوصها بالورق اليابس. تبيض نحو ٢٠ بيضة تحضنها وحدها نحو اربعة اسابيع.

Pittosporum (S).

٧٥١٣ - حبش، عتلاك

Pittosporum (F). Pittosporum, Cheese weed (E). Telesaholz (D). Pittosporo (I).

جنس شجيرات وجنبات برية وزراعية تزيينية من فصيلة الحبشيات. انواعه نحو ٥٠ بعضها عروة وبعضها هابل الاوراق. اوراقها كاملة متعاقبة، احليلجية التصل، باردة المروقة والشرابين. ازهارها فردي او عشكولي التجميع، محوري الارتكاز. ازهارها جميلة الشكل متعددة الالوان، عطرية العرف || اشهر انواعه الزراعية التزيينية: حبش امفر

Pittosporum fulvum (S).

Pittosporum roux (F).

Pittosporum chinensis (S).

Pittosporum de Chine (E).

Pittosporum coriaceum (S).

Pittosporum coriace (F).

Pittosporum undulatum (S).

Pittosporum ondulé (F).

حبش صيني

حبش قاس

حبش متموج

- ٧٥٣٢ - حبّيلة Cépage (F). Vine-plant (E). هي النبتة الواحدة من الكرمة . راجع جفنة .
- ٧٥٣٣ - حبّيلة\* ، سنّفة ، قرن Gousse (F). Pod (E). ثمرة نباتات الفصيلة الفطانية .
- ٧٥٣٤ - حبّيلق النعم الصفار القد والمعز القصار .
- ٧٥٣٥ - حبّيلي Restiforme (F). Restiform (E). نمت وصفي يطلق على ما هو حبلي الشكل .
- ٧٥٣٦ - حبّيلي\* Cordon (F). Row (E). نمت تعريفي يطلق بحبل طريقة تشكيل خاصة متبعة في القيادة الشجرية . قوامها تربية الأبنات الثمرية على اغصان افقية الارتكاز يراوح عندها من اثنين الى اربعة او ستة كما يبدو في الرسم .
- ٧٥٣٧ - حبّيليل Lombric (F). Earth-worm (E). هو الخملون ، اطلبه .
- ٧٥٣٨ - حبّين Hydroplata (F). Dropsy (E). عارض سببه ارتشاح مصلي في بعض السج أو الاعضاء فيعظم منه المكان المصاب ويرمى العلاج : مسهل وحلف رطب مدر للبول لينما يحضر الطبيب البيطري .
- ٧٥٣٩ - حبّين Laurier-rose d'Europe (F). European rose-bay (E). هي الدفل المبدولة ، اطلبها .
- ٧٥٤٠ - حبّين هندي Laurier-rose d'Inde (F). Indian rose-bay (E). هي الدفل العطرة ، اطلبها .
- ٧٥٤١ - حبّوب ، زرع ، زروع Céréalés (F). Cereal, Corn crops (E). تعريف شامل يطلق على معظم النباتات الزراعية من فصيلة النجيليات كالحنطة والشعير والخرمدل والذره .
- ٧٥٤٢ - حبّوبلي Grainetier, Grainier (F). Seedsman (E). هو بائع الحبوب من حنطة وشعير وما اشبه .
- ٧٥٤٣ - حبّوبين ، زروعين Céréaline (F). هو عنصر الحنبر الموجود في النخالة .
- ٧٥٤٤ - حبّوة Physalis (S). Coqueret (F). جنس نباتات عشية من الفصيلة الباذنجانية . انواعه عديدة اروباتها مدادة . اوراقها بسيطة كاملة متعاقبة او متقابلة . ثمارها لوبية مأكولة (أ) أعرف انواعه وأشهرها ما يتبع .
- ٧٥٤٥ - حبّوة البيرو\* ، حبّيش سكران Physalis peruviana, Ph. edulis (S). Coqueret du Pérou, Poc-poc (F). Goose berry (E). Peruanische schlutte (D). Vesicaria (i). نبات عشبي حولي أو معمر . ساقه متصفة تعلو من ٤٥ الى ٩٠ سم . اوراقه متعاقبة معنقة قلبية القاعدة سنائية الزام الاخير . ازهاره فردية بسيطة . ثماره لوبية حمراء اللون حامضة المذاق وطبة مدرة للبول (ب) يزرع لثماره المأكولة .
- ٧٥٤٦ - حبّوة المكسيك ، حبّوة توماتيل Physalis ixocarpa (S). Coqueret tomatille (F). نبات عشبي زراعي معمر تعلو من ٩٠ الى ١٢٠ سم .

يعلو من ١٥ الى ٢٥ سم . فروعه وافتانه دقيقة . اوراقه لسنة بحيلة الخضار العادي ، ذكية العرف المستحب . ازهاره سنابل مستطيلة . ازهاره وردية اللون .

٧٥٢٤ - حبّيق معروف\* ، حبّيق هندي ، حبّيق لبلي ، حوك ، بادروج

Ocimum Basilicum (S). Basilic commun, Herbe royale, Oranger des savetiers (F). Basil, Sweet basil (E). Echtes basilienkraut, Basilikum (D). Basilico comune (I).

اشهر انواع الحبق واعمها زراعة . وهو عشبة حولية او بحولة تعلو من ٢٥ الى ٤٥ سم . اوراقها لسنة سنائية فواحة العرف المايق المستحب . ازهارها بيض او وردية . ازهارها يستمر من حزيران الى ايلول .

٧٥٢٥ - حبّيق وبر ، حبّيق قرنفلي ، قرنفلي حجاجيم

Ocimum pilosum (S). Basilic velu (F). Soft haired basil (E). Feldwörze (D). Basilico piloso (I).

نوع من الحبق وهو نبات عشبي حولي او محول يعلو من ١٥ الى ٤٠ سم . اوراقه لسنة ، سنائية ، مذبذبة ، زباء النصل ، باهتة الخضار ، فواحة العرف . ازهاره ليلكية او وردية اللون (أ) ازهاره يستمر من حزيران الى ايلول .

٧٥٢٦ - حبّيق ، زو الورد

Sphaeranthus indicus (S). Sphaeranthus odorant (F). Indian sphaeranthus (E). Ballblume, Duftende (D). Sphaeranto (I).

نبات عشبي زراعي تزييني من فصيلة المركبات . مهدد البلاد الحارة . فروعه عديدة جميعها عطرية الزهر والاوراق . رؤسائه الزهرية حمراء اللون .

٧٥٢٧ - حبّيل

هو المقوس ، موقف بحبل الحبل قبل ان تطلق .

٧٥٢٨ - حبّيل القرابة ، حبّيل النسب

Ligne (F). Line (E). هو خط طبقات النسب المتتالية . والقرابة تقع على اربعة اشكال :

قرابة الأبوة Ligne paternelle (F). Paternal line (E).

قرابة الأصول والفروع Ligne directe (F). Direct line (E).

قرابة الأمومة Ligne maternelle (F). Maternal line (E).

قرابة الجواني Ligne collatérale (F). Collateral line (E).

٧٥٢٩ - حبّيل مسكي

Clématite toujours verte (F). Evergreen climatis (E). هو المسمى العنبي ، اطلبه .

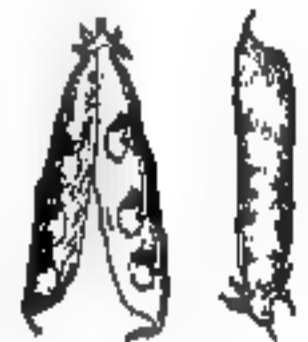
٧٥٣٠ - حبّيلاس Myrte (F). Myrtle (E). هو الآس الجوي ، اطلبه .

٧٥٣١ - حبّيلة

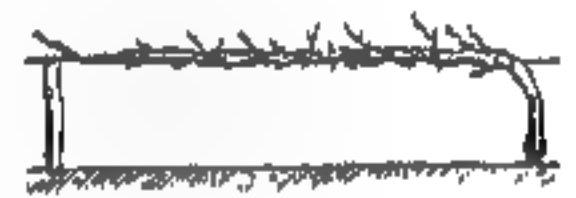
الحيلة : بقلة لها ثمرة كأنها فقر المقرب تسمى شجرة المقرب يأخذها النساء يتداوين بها (السان) .



حبّيق معروف



حبلة



حبلي



حبّوة البيرو

الى الريدة الصهباء المختلفة الموج رؤسها صغيرة قصيرة، فراطيسها ذلقة مقطوعة || موطنها الشرق وبعض جزر المحيط الهادي. تألف الاشجار الظليلة القارشة. تعيش جماعات قليلة العدد. مسرحها من التنسق الى العجر. قوتها الثمار على اختلاف انواعها.

### ٧٥٥٢ - حبوش أبتتر، أشرف أبتتر

Nesonycteris truncatus (S).

Nesonycteris tronqué (F).

حيوان ليون ثامر ضار من فصيلة الطوطيات. جسمه صغير القد، عديم الذنب، يطول نحو ٧٠ سم. وبسطته ٢٤٠ سم. ثوبه الى الريدة الصهباء الخطية الموج. رأسه صغير الحجم، مستعرض القفن، ذقن الفروسة المقطوعة الطرف. اذناه صغيرتان، مستعرضتا القاعدة، مدينتا الطرف. عيناه صغيرتان. فمه واسع الشدق يحمل ٣٤ سنًا. لسانه مطاط || يألف في الشتاء. المغاور والكهوف الجنوبية المعرض ويألف في الصيف الاشجار الظليلة والكهوف الشمالية المعرض || يعيش جماعات قليلة العدد. محبل الانثى يستمر نحو ٢٨ يوماً تضع عند تمامه جرواً واحداً يبصر ويسمع ويكتسب بعد الوضع بعشرة ايام ويتعلق بصدر أمه بدون انقطاع حتى الفطام، اي نحو سبعة اسابيع || يباهه الشتوي يستمر من ١٢ الى ١٤ اسبوعاً. مسرحه دجوي قوته الثمار اليانعة || يعتبر من الحيوانات الضارة.



حبوة ككنجية

### ٧٥٥٣ - حبوط، مقبوط الحق

Déchance (F).

Forfeiture (E).

هو ان يضيع رب الحق حقه لانه لم ينفذ الشروط المفروضة قانوناً.

### ٧٥٥٤ - حببسة

Granule (F).

هي الحبة الصغيرة القد.

### ٧٥٥٥ - حببسة

Enclave (F).

الحبسة او المكتنفة كل ارض لا طريق لها. والقانون يعطي صاحبها حق المرور.

### ٧٥٥٦ - حببش

Pintade (F). Guinea-fowl (E).

هو الفرغر، اطلبه.

### ٧٥٥٧ - حبيلة

Chorda (S).

Chorde (F). Chorda (E).

جنس نباتات بحرية من الخفيات السر. انواعه المعروفة خمسة. اعطانها بعض مناطق البحر الابيض المتوسط والحيط الاطلسي || كلاليتها منشبة. سوقها خيطية ضمية التجميع تطول بعض الامتار.

### ٧٥٥٨ - حبين

Oléandre (F). Oleander (E).

الحين هو الدفل المبولة.

### ٧٥٥٩ - حبينة، أم حبين

Agama stellio (S).

Stellion (F). Stellioh (E).

حيوان بيوض من العطاء وفصيلة الحرذونيات شارفات الاسنان، مكتسيات الالسة، رباعيات القوائم، خماسيات الاصابع || جسمها مستقيح الهيئة يطول نحو ٣٥ سم. رأسها شبه بيضي الشكل. عيناه جانبيتان تلمعها اجفان شفافة ثابتة. اذناها خافتا الغشاء الصيواني. تسليها يشتغل على قواطع وانياب وأضراس. طيات عنقها مسنة

وراقه مستطيلة منانية مدبة. اوراقه صفر تتوسطها خمس بقع سمر. مآرها حر. تويجاتها مسنة، اذناها قصيرة. ثماره كروية الشكل حراء اللون مأكولة. يزرع لثماره.

### ٧٥٤٧ - حبوة زباء، كاكنج أصفر

Physalis pubescens, Ph. barbidensis (S) Coqueret pubescent, C. comestible, Alkékenge jaune (F)

نبات عشبي حولي ارض، سوقه مسطحة تعلو نحو ٣٠ سم. ورقه بيضيه ذلقة الزام الاخضر المديب. ازهاره صفر، ثماره برتقالية اللون || يزرع لثماره المأكولة.

### ٧٥٤٨ - حبوة فيلادلفية

Physalis philadelphica (F).

Coqueret de Philadelphie (F).

نبات عشبي معمر يعلو من ٧٠ الى ١٥٠ سم. ازهاره صغيرة الحجم، اذناها متوسطة القد تطول نحو ٢ سم. تويجاتها مسنة ضيقة الزوايا. يتلاتها الى البياض الاغبر. مآرهم الى الزرقة البنفسجية || تزرع لثمارها المأكولة.

### ٧٥٤٩ - حبوة كاكنجية، كاكنج، كرز القدس، شاش القاصي

Physalis alkekengi (S). Coqueret alkekengi, Cerise des Juifs, Alkekengi (F). Alkekeng, Bladder herb, Wintercherry (E). Deutsche schlutte, Lamplonpflanze (D). Alcachengi, Chichingero, Palloncini (I).

نبات عشبي بري معمر من فصيلة الباذنجانيات يعلو من ٢٥ الى ٦٠ سم. اوراقه منقطة متعاقبة. ازهاره صغيرة ابطية بضاء اللون ملطخة. ثماره لوية ارجوانية مأكولة حامزه رطبة مدرة للبول || ازهاره يستمر من ايار الى تشرين.

### ٧٥٥٠ - حبورة

Labrus julis, Coris julis (S).

Labre girelle (F). Coris julis (E).

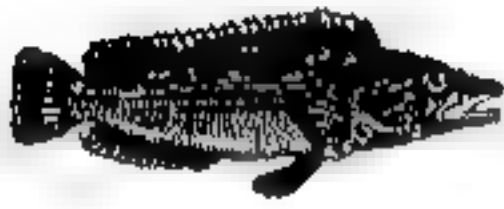
سمكة بحرية بيوض من فصيلة الكيدميات ورتبة شائكات الزعانف. اعطانها معظم اقالم البحر الابيض المتوسط. تعتبر من اسماك حشف المجاذع والنفاف. قوتها البلاعيط والرخويات والنبوت البحرية || جسمها اهليلجي الشكل معتدل التبطيط، يطول من ١٧ الى ٢٥ سم. ثوبها جميل الالوان الزاهية يتميز بالنوكاب المتباين التخصيب بين الشقين. ظهرها الى الخضار الالس. القسم العلوي من جانبها الى الوردي يطوقه حثار منشاري الخط. ازرق اللون. القسم السفلي من جانبها الى الخضار البحري الفاتح يملوه تجليبع معترض حنطي. بطنها الى البياض الاغبر الاطحل الموج. الانثى افنح ثوباً من الذكر والاخضر الالس في الظهر يتحول الى اخضر زيتي، والازرق يتحول الى اسمر والاسمر الى اصفر. رأسها مخروطي الشكل. فكها متددلان. شدقها قليل الانفراج. اسنانها صغيرة وحيدة الصف. عينها مستديرتان، معتدلتا النشور. زعانفها ملونة. الظهرية واحدة مستطيلة. الذيلية محدبة الطرف، خضراء اللون، صفراء الموج، يطوقها حثار ازرق عند الذكر واسمر عند الانثى || لحمها متوسط الصنف مأكول.

### ٧٥٥١ - حبوش، أشرف

Nesonycteris (S).

Nesonycteris (F).

جنس حيوان من فصيلة الطوطيات. انواعه المعروفة اربعة جميعها براء، صغيرة القد، طولها يراوح من ٧ الى ٩ سم. وبسطتها من ٢٤ الى ٢٨ سم، اذناها



حبورة



حبينة



## ٧٥٧١ - حَجْنُ الارْجَاع

Coefficient de restitution (F). Restitution coefficient (E).

Grès (F). Sandstone (E).

الحث هو الرمل اليابس الخشن (مقديس اسفة).

Epicarpe (F). Epicarp (E).

الحثاء هي قشرة الثمرة الخارجية تلحفها البشرة وتلحف السوذاق. ج حث.

Déchet (F). Waste (E).

الردى الذي لا يصلح للاستعمال من كل شيء وهو النفاية والتفل وما اشبه.

## ٧٥٧٥ - حَثْر

الحثر هو حبب العنقود اذا تبين وهو ثمر الاراك. والحثر من العنب: ما لم يوضع وهو حامض صلب.

## ٧٥٧٦ - حَثْرِب

الحثرب: بقلة كالايهقان صفراء غبراء تنبسط على الارض. تعجب المال. (اللسان). والحثرب: الماء الكدر.

## ٧٥٧٧ - حُثْرَة

حثرة الكرم هي زمرته بعد الاكاف.

Clairière (F).

Clearing, Glade (E).

الحشمة البقعة الجرداء في غابة. ج حشام.

٧٥٧٩ - حَثْوَاء الحثواء: الارض الكثيرة التراب.

Osteomeles (S).

Ostéomèle (F). Osteomeles (E).

شجيرة برية وتزيينية من فصيلة الورديات. مهدا يمتد من الشرق الادنى الى الاقصى. ساقها فضاء تعلو من متر الى مترين. اوراقها ابيدة، متعاقبة، مركبة، وثرية العدد الذي يراوح من ١٣ الى ١٩، وريقاتها سنائية النصل تطول من ١ الى ٢ سم. وتعرض من ٤ الى ٨ مم. ازهارها بيضاء اللون، حذقية التجميع، محورية الارتكاز. تزدهج في الحدائق. تنويعها ربيعي.

Ogive (F).

Ogive, Ogee (E).

الحجاج قوس مشوتر التركيب يسند القبة ويؤمن تشييدها ويقوى متانتها.

Orbite (F).

Orbit, Socket (E).

هي نقرة العين وتدعى وقب، اطلبه.

Ogival (F). Ogival (E).

نعت تعريفي يطلق على ما كان شكله كالحجاج. يقال هندسة حجاجية وتزويق حجاجي.

Lithologie (F).

Lithology (E).

٧٥٨٤ - حَجَّارَة ٥ ، رِقَاجَة ٥

علم الحجارة وتركيبها.

الحراشف الشائكة. ظهرها ناشف الجلد الخشن. ثوبها الى الطعنة الرمادية تعلوها نمشة غبراء. تتميز بالشوذة اي انها تمانن البيئة التي تعيش فيها || تألف الوعر والبراري والمواقع الكثيرة الحجارة. تعيش ذكراً واثى من اواسط الربيع الى اواخر الخريف حيث يفرقان || يياتها الشتوي يستمر نحو اربعة اشهر. تسرح في النهار نشاطها يزداد مع نشاط اشعة الشمس || قوتها الحشرات والجنس ادب والمقارب والمناكب || تعتبر من الزحافات المفيدة النافعة.

Erosion

الحث والانهتات هو تفكيك ذرات التربة وانجرافها بفعل الامطار او الماء.

## ٧٥٦١ - حُتَات

الحثات: من امراض الابل ان يأخذ البعير حلس فتغير لحمه وطرفه ولونه ويتمتع شعره.

Bord (F). Margin (E).

الحطار من كل شيء حرفة وكفافة.

Marginal (F).

٧٥٦٣ - حِتَارِي ، هَامِيشِي  
٧٥٦٤ - حُتْرَة  
Tétée (F). Suck (E).  
ما يمتص الرضيع من حليب على دفعة واحدة.٧٥٦٥ - حُتْرَشَة  
الحترشة: صوت اكل الجراد ودود القز.٧٥٦٦ - حُتْرَشَة ٥ \*  
Odontostomus balbo (S).

سمكة بحرية بيوض وحيدة الجنس والنوع من فصيلة الدوسميات ورقبة مفتوحات المثانة. اعطائها معظم مناطق البحر الابيض المتوسط || جسمها شبه وشعي الشوزن يطول من ١٢ الى ١٨ سم. حراشفها دقيقة، شديدة الصغر. ثوبها الى الطعنة الصفراء المواج تسرع عند الظهر. ويملأها في جالبيها نكت دقيقة سوداء اللون || رأسها مستقيم الجرم، قصير الخطم المستدير، كبير الشدق الفاخر الرطب. فكها السفلي يتقدم العلوي نحو ٢ مم. اسنانها مستطيلة، محببة، متباينة الاحجام. زعانفها لينة. زعنفتها الظهرية الثانية جدعة منحنية الشكل. زعنفتها الذيلية مقعرة || لحمها متوسط الصنف، مأكول.

Autruchons (F).

الحثك صغار النعام اي رئالها.

Déterminisme (F).

Datarminism (E).

٧٥٦٨ - حُتْمِيَّة  
الحتمية مجموعة العوامل اللازمة لظاهرة ما. وهي ايضاً منهج يدين بالمقدّر اذ يقول ان كل ما يحصل في العالم بما فيه الاعمال البشرية والحيوانية. هي النتيجة المحتومة لمنشع سالف.

Coefficient

٧٥٦٩ - حَجْن  
ويدعى المعامل او المسمى هو العدد الذي تضرب به المعادلات واشباهها.

٧٥٧٠ - حَجْنُ الاحْتِكَاك

Coefficient de friction (F). Friction coefficient (E).



٧٥٩٤ - حَجَرُ يَمَان Calcedoine (F).

يشب ابيض تعلوه ماجة زرقاء. Chalcedony (E).

٧٥٩٥ - حَجَرُون

دوية طويلة القوائم اعظم من النمل (السان).

٧٥٩٦ - حَجَرَوِي، سَيْتُولُوجِي Cytologique (F).

Cytologic (E).

نمت تعريفي يطلق على كل ما له علاقة بالحجيرات.

٧٥٩٧ - حَجَرِي الشَّكْل Lichoide (F).

نمت تعريفي يطلق على ما كان شكله كالحجر.

٧٥٩٨ - حَجَز Saisie (F).

Seizure, Attachement (E).

الحجز هو ان يوضع حث يد المصلحة من اي نوع كانت قضائية، ادارية، خاصة او عامة، مال منقول او ثابت وذلك لمنع مالكة او الحائز عليه من التصرف او الانتفاع به || والحجز قد يكون ارباني او تنفيذي وعقاري واستردادي الخ.

٧٥٩٩ - حَجَز الثَّمَار

Saisie de fruits pendants (F). Distress of fruits (E).

هو حجز الثمار المعلقة بأشجارها وهو حجز لا يجوز توقيعه الا في الاسابيع الستة التي يتم فيها الادراك والنضج حتى يمكن بيعها بالمزاد فور جنيها.

٧٦٠٠ - حَجَز المَزْرُوعَات Saisie brandon (F).

Execution on growing crops (E).

هو حجز الزروع القائمة على سوقها ولا يجوز توقيع هذا الحجز الا في الاسابيع الستة التي يتم فيها النضج.

٧٦٠١ - حَجَفَة ، جِنَافَة

Ecusson, Scutellum (F). Scutellum (E).

الجزء المثلث الزوايا الظاهر من جنبة البرجد عند انشباب النملين في وسط الكوسل.

٧٦٠٢ - حَجَقِي Scutellé (F). Scutellate (E).

نمت يطلق على ما كان شكله كالحجفة.

٧٦٠٣ - حَجَفَات الخِيَاشِيم

Aspidobranches, Scutibranches (F).

Aspidobranchial, Scutibranchial (E).

فتة من الرخويات معديات الارجل تتميز بخياشيمها الثنائية الصفائح المتراكبة الخفيفة الشكل كأنها مدرعة || اشهر فصائل هذه الفتة الصديميات وآذان البحر

٧٦٠٤ - حَجَل Perdrix (F). Partridge (E).

جنس طير أبدة من عمارة الحجلويات وفصيلة الطيوريات اسم جمعه حجل وحجلان. انشاء تدعى حجلة وسلكة وسركة والفرخ سلكا || انواعه ثمانية منتشرة من الشرق حتى اوروبا وافريقية. جميعها ربة الجنة، صغيرة الرأس والمنقار، مستديرة السقط والافنيك. تعيش اسراب صغيرة يراوح عددها من ٦ الى ١٢ زوجاً || قوتها الاعشاب والحبوب والثمار والحشرات || تلث عشها على الارض فتخفي بين الاعشاب او في ظل الصخور والشارفة. انشاء تبيض من ١٢ الى ١٦ بيضة تحضنها وحدها نحو ١٨ يوماً. اما الذكر فيبقى قرب انشاء لا يتركها الا في طلب القوت || اعرف واشهر انواعه ما يتبع.

٧٥٨٥ - حَجَافَة مَآوِي

Dermatemys mawy (S). Dermatémys mawy (F).

سلحفاة وحيدة الجنس والنوع من فصيلة الحجافيات. اعطائها بحيرات ومنقع واغوار امريكة الجنوبية والوسطى || جسمها كبير اقد. ذبلها يبيض للشوزن، قليل الاحديداد. يطول نحو ٦٠ سم. زعنفا كبير، فففاض، منبسط الصممة، مقوس المقدم، محوف المؤخر. رأسها معتدل الجرم. عنفها متوسط الطول. ذنبها قصير. قوائمها نشيطة || قوتها النباتات المائية. لحمها مأكول.

٧٥٨٦ - حَجَافِيَّات Dermatemydidae (S).

Dermatemydidae (F). Dermatemydidae (E).

فصيلة حيوانات بيوضة من رتبة السلاحف. اجناسها لمعاصرة ثلاثة، اما انواعها فخمسة. اعطائها بحيرات ومنافع امريكة الجنوبية والوسطى || اجسامها متبانية الحجموم. اذبحها بيضية الشوزن قليلة الاحديداد، عادمة الاكظار. مستديرة الجوانب. زعنفا منبسط، مقوسة المقدم، محوفة المؤخر || اشهر انواعها حجافة مآوي وضواجة شرسة وكلوديوس منكمشة.

٧٥٨٧ - حَجَبَة

الحجبة: حرف الورد المشرف على الحاصرة.

٧٥٨٨ - حِجَر Jument poulinière (F).

Brood-mare (E).

الانثى من الخيل تتخذ للسل. ج احجار وحجور.

٧٥٨٩ - حَجَر Pierre (F). Stone (E).

جسم جامد طبيعي مختلف التركيب والصلابة والنقل، النوي. اهم ضروره واشيمها الحجر الجيري الذي يستعمل في البناء وهو على اشكال ثم الرمل والرخام والاهبل او آخره.

٧٥٩٠ - حَجَر التُّرْبِيَا ، حَجَر سَلِيمَانِي

Calamine

هو سيليكات الزنك الطبيعية. مادة معدنية حجرية. لشكل تحوي نحو ٢٥,٥٠٪ من السيليس و ٦٧٪ من اكسيد الزنك و ٧,٥٠٪ من الماء || بلوراته قطعية المتخذة، لامعة الصمغة. ثقله النوعي ٣,٥ وصلابته ٥.

٧٥٩١ - حَجَر الدَّم ، شَادَنُج ، هِمَتِيْت

Hématite (F). Haematite (E).

هو اميتيت معدن حديدي اديس اللون، اطلبه. وقد دعي حجر الدم او الشادنيج لانه كان يستعمل في الطب القديم لطبس الدم. وقد قال فيه الانطاكى: «اجوده لرزين الاحمر المعروى الشبيه بالعدس. تبقى قوته الى خمسة وعشرين سنة وهو يابس في الثانية والثالثة حار في الاولى ان لم يغسل فان غسل فبارد. يذهب خشونة الاجفان ويحد البصر ويدمل القروح والجراحات المزمنة ويحبس الدم من اي موضع كان».

٧٥٩٢ - حَجَر عَقْد Vousseau, Vussoir (F).

Wedge-shaped, Arch-stone (E).

كل حجر من حجارة المقد.

٧٥٩٣ - حَجَر مَقْصُوب Pierre de taille (F).

Freestone (E).

## ٧٦٠٥ - حَجَلْ أَخْمَر \*

*Perdix rubra, Alectoris rufa* (S). *Perdrix rouge* (F). *Red-legged partridge* (E).

طائر من الحجل كبير القد طوله من ٣٠ إلى ٣٢ سم. ثوبه إلى الجؤوة الريداء يعلوه موج أصفر وتأذير جانبي. حلقه وعنقه تفرهما قلاحة من الدو الاسود. منقاره ورجلاه إلى الجؤوة الصهباء || موطنه الشرق الاوسط واروبه وافريقية الشمالية.



حجل احمر

## ٧٦٠٦ - حَجَلْ أَرْبَد

*Perdrix grise* (F).

*Common partridge* (E).

هو القيق ، اطلبه .

## ٧٦٠٧ - حَجَلْ الْمَغْرِب

*Perdix petrosa, Alectoris barbara* (S). *Perdrix de roche, Gamba* (F). *Barbary partridge* (E).

طائر من الحجل طوله نحو ٣٠ سم. ثوبه إلى الجؤوة المؤذرة والموشمة والموشحة. احمر المنقار والرجلين ، اسمر العنق والحلق || موطنه افريقية الشمالية وجزر المتوسط. ضروبه أربعة أو خمسة منها المراكشي والمغربي والتونسي والكناري .



حجل تهامي

## ٧٦٠٨ - حَجَلْ تَهَامِي \* ، تَهَامِي ، تَهَبَة

*Perdix robusta, Caccabis robusta* (S). *Perdrix robuste* (F). *Sand partridge* (E).

طائر من الحجل متوسط القد طوله نحو ٢٦ سم. ثوبه إلى الريداء القبراء يعلوه تأذير وتوشيم. اصفر المنقار والرجلين || موطنه الجزيرة العربية وفلسطين وسوحس البحر الاحمر.

## ٧٦٠٩ - حَجَلْ رُومِي \* ، شَنَار ، يَمَقُوب

*Perdix graeca, Alectoris graeca saxatilis* (S). *Perdrix grecque, Bartavelle* (F). *Greater red legs* (E).

طائر من الحجل كبير القد طوله من ٣٢ إلى ٣٥ سم. ثوبه إلى الريداء الرصاصية يعلوه موج احمر وتأذير جانبي مستمر. عنقه ابيض اللون ، اسود الاطار ، منقاره احمر ورجلاه كذلك || موطنه الشرق الاوسط من ايران حتى اروبه .



حجل رومي

## ٧٦١٠ - حَجَلْ شُقَر \* ، قُصَيْطَة

*Perdix chukar* (S). *Perdrix chukar* (F). *Chukar partridge* (E).

طائر من الحجل متوسط القد . طوله نحو ٢٧ سم. ثوبه إلى الريداء الخضراء يعلوه موج اصفر وتأذير وتوشيم. اسمر المنقار والرجلين . مستطيل القلاحة الحمراء || موطنه الشرق الاوسط من الميم حتى اليونان .



حجل شقر

## ٧٦١١ - حَجَلْ عِرَاقِي

*Starne* (F).

هو القيق اي الحجل الاربد ، اطلبه .

## ٧٦١٢ - حَجَلِيَّات

*Pardicins* (F).

جماعة طير من فصيلة الطيهوجيات تتميز بامتداد المنطقة الريشية على كامل رأسها حيث تكسوه حتى المنقار ويخلو ارساغها ويخالها من الريش || اجناسها سبعة الحجلان والندرايج والزلوك والسماي والقيق والقول والكولان .



حجنبار

## ٧٦١٣ - حُجْنَبَار \*

*Greenovia aurea* (S).

*Greenovle dorée* (F).

بجلة صغيرة معمرة من فصيلة المخلدات . منبتها بعض اقالم البحر الابيض المتوسط ، اغصنها الجزر . ساقها منتصبه ،

جوداء ، تعلو نحو ٤٠ سم. أوراقها تطول نحو ٧ سم. وتعرض نحو ٣ سم. نصائح معتدلة الشخانة ، بحرية الخضار يطوقها حنار ابيض غضروفي المدة . شراخها الزهري ينتهي بعشكول خيل اللحاء قطره نحو ٢٠ سم. ازهارها صغيرة صفراء اللون || تنويرها يستمر من نيسان إلى ايار .

٧٦١٤ - حَجَنَة

*Pampre* (F). *Vine-branch* (E).

القضيبي القصير الذي يحمل عقود العنب . حج حجن .

٧٦١٥ - حُجْنَة ٥

*Réserve* (F). *Reserve* (E).

هي ما تحتزنه الاشجار من مواد غذائية تنفخها عند الانطلاق الحولي والامار .

٧٦١٦ - حُجْبِيَجَة

*Hirondelle* (F). *Swallow* (E).

هي الخطاف ، اطلبه .

٧٦١٧ - حُجْبِيَرَة

*Cellule animale* (F).

*Animal cell* (E).

اطلب خلية .

## ٧٦١٨ - حُجْبِيَرِي ، عِلْيَوِي

*Cellulaire* (F). *Cellular* (E).

كل ما يمت بالحجرة أو الخلية .

٧٦١٩ - حُجْبِيَفَة ٥

*Dipelta* (S).

*Dipelta* (F). *Dipelta* (E).

الاسم العلمي من اليوناني بمعنى « الترس الصغير المزدوج » جنس نباتات شجرية يرية وتزيينية من فصيلة الخنايت . مهدا يمتد من الشرق الادنى إلى الاقصى . سوقه تعدو من متر إلى خمسة أمتار . أوراقها متقابلة ، عابدة . ازهارها محورية الارتكاز ، كبيرة القد ، فردية أو ثنائية || انواعها المعروفة قليلة العدد ، اشهرها التالية :

٧٦٢٠ - حُجْبِيَفَة بَطْنِيَة ٥

*Dipelta ventricosa* (S). *Dipelta ventrue* (F).

نوع من الحبيفة التزيينية . ساقها تعلو من متر إلى أربعة أمتار . أوراقها شبه قلبية الشكل ، مستديرة القواعد . نصائح مسننة الحنار . ازهارها كبيرة ، فردية ، تتميز بتوحيجاتها الرافعة القواعد وبقناباتها الترسية الشكل . لونها إلى البياض الليلكي الموج || تنويرها يستمر من حزيران إلى تموز .

٧٦٢١ - حُجْبِيَفَة مُزْهَرَة ٥ \*

*Dipelta floribonda* (S). *Dipelta florifera* (F).

نوع من الحبيفة التزيينية . ساقها تعلو من مترين إلى خمسة أمتار . أوراقها شبه سنائية الشكل تطول من ٨ إلى ١٢ سم. وتعرض من ٣ إلى ٥ سم. نصائح خلية اصنفحات السفلى . ازهارها ثنائية كثيرة العدد ، كبيرة القد ، ليلكية اللون مبقعة بالاصفر || تنويرها يستمر من نيسان إلى ايار

٧٦٢٢ - حُجْبِيَلَاء

الحجيلاء : الماء الذي لا تصببه الشمس .

٧٦٢٣ - حُجْبِيَنَة ٥

*Cyrtanthus* (S).

*Cyrtanthe* (F). *Cyrtanthus* (E).

جنس نباتات عشبية دوقسية من فصيلة النرجسيات . مهلبها بعض مناطق افريقية الجنوبية . شاربها جوفاء . أوراقها ضيقة النصال القدية الشكل . ازهارها ملونة ،



جميعية التركيب ، محضونة بزواج أو بزواجين من الشرايف  
الخصر || تزرع للزينة ضمن البيوت وفي الحدائق .  
تزرع في الأتربة المتوسطة الاندماج الوافرة المواد الغذائية ||  
أنواعها المعروفة عديدة ، أشهرها التالية :

٧٦٢٤ - حُجْبِينَةُ حَمْرَاء \*  
Cyrtanthus sanguineus (S). Cyranthe rouge-sang (F).

نوع من الحجبينة . عشبة دوفسية سبروتية . أوراقها قليلة  
العدد ، من ٣ إلى ٤ ، لونها إلى الخضار الاليس ، نصلها  
قدي الشكل ، يطول من ٢٠ إلى ٣٠ سم . ويعرض من  
١٥ إلى ٢٠ سم . شراخها يرتفع نحو ٢٠ سم . أزهارها  
حمراء اللون سنية الموضع || تنويرها يستمر طوال شهر آب .

٧٦٢٥ - حُجْبِينَةُ ضَيْقَةُ الْوَرَقِ

Cyrtanthus angustifolia (S).  
Cyranthe à feuilles étroites (F).

نوع من الحجبينة . عشبة دوفسية سبروتية . أوراقها خيطية  
قليلة العدد الذي يراوح من ٢ إلى ٣ . لونها إلى الخضار  
الجميل . تظهر مع الأزهار وتطول من ١٥ إلى ٢٥ سم .  
شراخها يرتفع من ٣٠ إلى ٤٠ سم . أزهارها عديمة العرف ،  
حمراء اللون ، كبيرة القد ، قطرها نحو ٥ سم . أماتها ٤ سم .  
تنويرها غير يفي .

٧٦٢٦ - حُجْبِينَةُ عَطْرَةٍ

Cyrtanthus odoratus (S). Cyranthe odorant (F).

نوع من الحجبينة . عشبة دوفسية خادسة . أوراقها ضيقة  
النصال ، قديمة الشكل تطول نحو ٣٠ سم . لونها إلى الخضار  
الزاهي . شراخها يرتفع نحو ٢٥ سم . أزهارها فواحة العرف  
المستحب ، مستطيلة الشكل ، صغيرة البتلات الضيقة ||  
تنويرها يستمر من تموز إلى آب .

٧٦٢٧ - حُجْبِينَةُ عَوَجَاء

Cyrtanthus obliquus (S). Cyranthe oblique (F).

نوع من الحجبينة . عشبة دوفسية سبروتية . أوراقها سنائية  
الشكل تطول من ٥ إلى ٦٠ سم . وتعرض من ٣ إلى ٤ سم .  
نصلها صلبة ، محددة المسطوح المعوجة ، لونها إلى الخضار  
الاطحل . تظهر بعد الأزهار . شراخها يرتفع من ٣٠  
إلى ٦٠ سم . أزهارها كبيرة القد ، تطول من ٥ إلى ٨ سم .  
لونها إلى الخضار الموشح بالبرتقالي . شرايفها أربعة  
منعطفة نحو الدرج || تنويرها يستمر من أيار إلى حزيران

٧٦٢٨ - حُجْبِينَةُ وَحِيدَةُ الزَهْرَةِ

Cyrtanthus uniflorus (S). Cyranthe uniflore (F).

نوع من الحجبينة . عشبة دوفسية سبروتية . أوراقها قليلة  
العدد ، من ٢ إلى ٣ ، بحرية الخضار ، قدية الشكل ،  
تطول نحو ١٥ سم . شراخها يطول من ١٠ إلى ١٥ سم .  
زهرتها بيضاء اللون ، كبيرة القد ، قطرها نحو ٥ سم . ||  
تنويرها في كانون الأول .

٧٦٢٩ - حَدَّاء

Limit (F). Limit (E).

هو الحاجز بين الشيئين وهو منتهى الشيء

٧٦٣٠ - حَدَّاءُ أدْنَى

Minimum

٧٦٣١ - حَدَّاءُ أَعْلَى

Maximum

٧٦٣٢ - حَدَّاء

Milans, Mitviens (F). Milvus (E).

عمارة صير من فصيلة الصقريات تشمل ستة اجناس .

الحداء والزرق والخنكرون والصمصع والنضفة والقطامي .  
جميعها متوسطة الجثة الهيفاء . سواقطها كبيرة مستطيلة .  
أذناها فارقة . مناسرها بحجة شديدة الانعقاد ، حادة  
البرة . أرساغها قصيرة وغليلة || أعطائها العالم . تطير  
بحفة ولباقة ، تحلق وتحوم بقليل من التصفيق || قوتها  
القواضم والزواحف والعصافير والاسماك والحشرات .  
تعيش أزواجاً . تلتن في صدوع الصخور وفي الخرائب  
الدائرة والأشجار الباسقة وعلى الحضيض . تبني وكناتها  
بالقضبان وتحبكها وتلففها بالافنان والاعشاب . أناتها  
تبيض من رفنة إلى خمس رفنات تحضنها بمنوبة الذكور .

٧٦٣٣ - حَدَّاءَةٌ \* ، بِرَكِيل

Xenopeltis unicolor (S).

Xénopelte, Xénopeltis (F). Xenopeltis (E).

حية بيوض وحيدة الجنس والنوع من فصيلة الحدايات  
عادات السموم . جسمها نحيف الجرم يطول نحو ١٢٠ سم .  
ثوبها إلى الصلبة المحتطية يطولها موج جزوي وشبه قبيج  
جانبي . يمتد من الشدين إلى طرفي الذنب . مدنها إلى  
السرة . رأسها اسفني الشكل . حناتها صغيرتان جاسفتان .  
شدقها مستعرض الملاق . عدد أسنانها ٦٨ منها ٢٤ سنأ  
في كل فك || تألف المواق التي تكثر فيها الاقربة القليلة  
الاندماج لانها تفور فيها . بيئاتها الشتوي يستمر نحو  
خمس أشهر || تبلغ كامل نموها بعمر ١٤ أو ١٥ سنة  
وتعيش من ١١٠ إلى ١٢٠ سنة . تساقط بعمر ٦ سنوات .  
تسرح في النهار وفي الليل . قوتها الجرذ والفئران والعطاء  
والعكاير والثعابين والضفادع ... || اخلاقتها سلسة .  
تتخاض الانسان واذا ضربةها تضربه بذنها . ضربتها  
مؤذية لانها ترص المكان الذي تصيبه وقد تفعل فيه فعل  
السوط || تعتبر من الحيات النافعة .

٧٦٣٤ - حَدَّاءُ آبِيَّاتٍ

Xenopeltidae (S). Xénopeltidés (F). Xenopeltidae (E).

فصيلة حيات بيوضة من عادات السموم . اجناسها وأنواعها  
المعروفة قليلة العدد . أعطائها تمتد من الشرق الأدنى إلى  
الهند وماليزية . تألف المناطق الحارة . تسرح في الليل وفي  
النهار . قوتها الفأر والجرذ والعطاء والضفادع والثعابين ||  
اجسامها نحيفة مستغلظة تطول من ٨٠ إلى ١٢٠ سم .  
رؤوسها اسفنية الشكل . عيونها صغيرة . اشدقها مستعرضة  
الملاق . فكوكها مسخنة . حراشيفها معية ، قزاحية .  
دهابها كبيرة . ذبابها صغيرة . || أشهر أنواعها الحداءة .

٧٦٣٥ - حَدَّاءَةٌ

Hache (F). Axe, Hachet (E).

الحداء : الفأس ذات الرأسين ج حداء .

٧٦٣٦ - حَدَّاءَةٌ

Milvus (S). Milan (F). Kite (E).

كنيتها أبو الخطاف وأبو الصلت . جنس طير من عمارة  
الحداء وفصيلة الصقريات . أنواعه صبة جميعها من كواسر  
المناطق الحارة والمعتدلة . اخلاقتها شرسة ، اجسامها  
رشيفة ، سواقطها مستطيلة ، اذناها فارقة ، أرساغها  
قصيرة || وعلى سبيل الفكاهة نورد ما جاء في الديري  
عن ابن وحشية وابن زهر وبعض رواة الاخبار . قال :  
« الحداء كانت من جوارح سليمان . والسبب في صياحها  
عند سفادها ان زوجها قد جحد ولدها منه فقالت يا نبي  
الله قد سفدتني حتى اذا حضنت يضي وخرج منه ولدي  
جحدني فقال سليمان للذكر ما تقول فقال يا نبي الله  
انها تحوم البراري ولا تمتنع من الطير فلا ادري اهو



حُجْبِينَةُ مزهرة



حجبينة حمراء



حداءة

نحو ٢٠ جميعها افريقية المهد. تألف الفيني والبراري والقيمان. قوتها الحشرات ويرقاتها تسمى اليها قفراً وتنقب التراب والرمال في طلبها || اجسامها صغيرة. تتميز باستطالة جوامعها الخلفية وبقصير الامامية. رؤوسها غليظة انوفها خنائية مستطيلة. عيونها جاحظة. اذنانها ملقمية، متصبية. اعناقها قصيرة. اذنانها مستطيلة. اثوابها تمتد في المواقع التي تعيش فيها || جنسها احداد والدواك.

٧٦٤٦ - حُدَّالٌ \* Malvastrum (S).

Malvastre, Mauve bâtarde (F). False mallow (E). Scheinmalve (D). Malvastra, falsa malva (I).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الحبزيات. انواعه عديدة واسعة الانتشار، معظمها بري وبعضها زراعي تربوي. اوراقها معنقة، متعاقبة، مفصصة النصل. ازهارها لاقياسي التجميع والارتكاز. ازدهارها مختلفة الالوان مستعرضة الثلاث || أشهر انواعه الخمسة التالية.

٧٦٤٧ - حُدَّالٌ افريقي

Malvastrum hypomadarum (S). Malvastre calvescent (F).

جنية معمرة تعلو نحو ٣ امتار. ساقها ليفية فرعاء متشعبة. اوراقها لاقياسية الشكل يغلب فيها التفصيص الثلاثي نصلها ازغب البشرة مسن الخافة. ازهارها ابطية الارتكاز. قطرها نحو ٤ سم. بتلاتها مستعرضة لونها الى الالبيض يملوها في وسطها مشعة وردية || ازهاره يستمر طوال فصل الخريف.

٧٦٤٨ - حُدَّالٌ الرأس Malvastrum capensis (S).

Malvastre du Cap (F).

جنية معمرة ليفية الساق الخنطية اللون تعلو من مترين الى ثلاثة امتار. مهدا رأس الرجاء الصالح. اوراقها ثلاثية او خماسية التفصيص. ازهارها ابطية الارتكاز لونها الى الاحمر القوي || ازهاره يستمر من ايار الى آب.

٧٦٤٩ - حُدَّالٌ جوتي

Malvastrum campanulatum (S). Malvastre campanulé (F).

مشبة معمرة تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. اوراقها كبيرة القد، لاقياسية التفصيص، ملساء البشرة. ازدهارها بحيلة الشكل الجرسى، ارجوانية اللون || ازهاره يستمر طوال فصل الخريف.

٧٦٥٠ - حُدَّالٌ جوتي

Malvastrum lateritium (S). Malvastre rouge brique (F).

عشبة معمرة تعلو نحو ١٥ سم. ساقها منبسطة متشعبة زياء اللحم. اوراقها ثلاثية او خماسية التفصيص اخروطي الشكل، زياء النصل الحلي الملمس، الفضي الموج. ازهارها فردية مستطيلة الزناد جهورية اللون || ازهاره يستمر طوال الخريف.

٧٦٥١ - حُدَّالٌ نحري

Malvastrum coccineum (S). Malvastre carmin (F).

عشبة معمرة تعلو نحو ٢٥ سم. ساقها منبسطة متشعبة. اوراقها مستعرضة ثلاثية او خماسية التفصيص، نصلها مسن الخافة ازغب البشرة الحولية الفضية الموج. ازهارها خيرية اللون، سفراء الموج، سفلية التجميع، ناجية الارتكاز || ازهاره يستمر من ايار الى آب.

منى او من غيري قال فامر سليمان باحضار الولد فوجده شبه والده فالحقه به ثم قال لها لا تمكيني ابداً حتى تشهدي عليه ذلك الطير لئلا يبعد بعدها فصارت اذا سقدها صاحت وقالت يا طيور اشهدوا فانه سفني. || اعرف واشهر انواعها ما يلي.

٧٦٣٧ - حِدَاةٌ حَمْرَاءُ \* حِدَاةٌ شَالِغَةٌ، آصِي

Milvus milvus, M. icinus (S). Milaa royai (F). Red kite, Glede (E).

اخذتها واكبرها جثة وجناحاً. طولها نحو ٦٥ سم. وبسطها نحو ١٧٥. ثوبها الى الريدة السفراء يملوه قوشم وتمشيق وجهاك. رأسها وعنقها الى البياض الاغبر تعلوه نمشة سمراء. منقارها اسمر، عينها ورجلاها ومخالبها صفر || وهي من ارباب الشرق الادنى وقواطع اوروبه.

٧٦٣٨ - حِدَاةٌ سَوْدَاءُ \*

Milvus niger, M. migrans (S). Milan noir (F). Black kite (E).

نوع من الحداة وفي اصغر قدماً من الحمراء واعبق ثوباً وابهم قوشماً وتمشيقاً. منقارها وعينها وجهاك زمكها سود. رجليها ومخالبها صفر. موطنها الشرق الادنى والمناطق الاروبية الدافئة وشمال افريقية.

٧٦٣٩ - حِدَاةٌ شَرْقِيَّةٌ \*، اَيْنَ آصِي

Milvus korschun (S). Milan d'Orient (F). Korschun kite (E).

نوع من الحداة متوسطة القد، هيفاء الجسم ثوبها الى الريدة المشقة المابقة الظهر البامته البطن || موطنها الشرق وهي من طيور القواطع.

٧٦٤٠ - حِدَاةٌ مِصْرِيَّةٌ \* Milvus aegyptius (S).

Milan égyptien, M. parasite (F). Egyptian kite (E). قريبة الشبه من الحداة السوداء. ثوبها يرتكز على الصهبة الرمضاء. منقارها اصفر اللون. زمكها فاروق منفرج الانشعاب || موطنها مصر والصومال والحبشة والجزيرة.

٧٦٤١ - حُدَّادٌ \* Macroscelides (S).

Macroscélide (F). Macroscelides (E).

جنس حيوانات لبونة حاشرة جاسة من فصيلة الحداديات. انواعه المعروفة نحو ١٢ منتشرة في معظم المناطق الافريقية. تألف الفيني والبراري القاحلة. قوتها الحشرات واساريها. صومها قنر مستمر || اجسامها صغيرة تعلو من ١٢ الى ١٤ سم. يضاف اليها طول الخنابة من ١ الى ٢ سم. وطول الذنب من ١٠ الى ١٢ سم. اثوابها تراوح من الصهبة الى الشققة والشققة السمراء. بطونها وصنورها قنبية اللون او عاجية دنسة || انثاها عشارية الاطباء.

اعرف انواعها واشهرها :

٧٦٤٢ - حُدَّادٌ اشقح \* Macroscelides

rufescens (S). Macroscélide roussâtre (F).

٧٦٤٣ - حُدَّادٌ الجزائر \* Macroscelides

rozeti (S). Macroscélide d'Algérie (F).

٧٦٤٤ - حُدَّادٌ الكف \* Macroscelides typus (S).

Macroscélide de la Cafreria (F).

٧٦٤٥ - حُدَّادٌ يات \* Macroscelides

Macroscélides (F). Macroscelides (E).

فصيلة حيوانات لبونة حاشرة جاسة. اجناسها وانواعها



حِدَاةٌ حَمْرَاءُ



حِدَاةٌ سَوْدَاءُ



حِدَاةٌ شَرْقِيَّةٌ



حِدَاةٌ مِصْرِيَّةٌ



حُدَّادٌ



حُدَّالٌ

## ٧٦٥٢ - حَدَب ، مُحَدَّب ، أَحَدَب

Convexe (F). Convex (E).

## ٧٦٥٣ - حَدَابَة ، تَحَدَّب ، إِحْدِيدَاب

Convexité (F). Convexity (E).

## ٧٦٥٤ - حَدَث

Evénement (F).

اطلب حادث .

## ٧٦٥٥ - حَدَث

Phénomène (F). Phenomenon (E).

اطلب ظاهرة ومفهوم .

## ٧٦٥٦ - حَدَج

Coloquinte officinale (F).

Colocynth (E).

هو الخنفر ، الواحدة حذجة .

## ٧٦٥٧ - حَدَجَة

الحذجة : طائر يشبه اقطا (القاموس) .

## ٧٦٥٨ - حُدْحُود

Nannosciurus (S).

Nannosciure (F).

جلس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة السنجاييات .  
أنواعه ستة موطنها البلاد الآسيوية والأفريقية . أجسامها  
صغيرة نحيلة مستطيلة طولها من ٦ الى ١٠ سم . وأذناها  
من ٥ الى ٨ سم . أثوابها الى الصبغة الزيتونية البيضاء  
المزجج || يألف الغابات . يسرح في النهار . يتسلق  
بخطه . قوته الثمار والبزور والقشور . جحره وكن يربه في  
صنع الشجرة . انشاء تضع من ٣ الى ٤ ادراص تبصر  
وتكتمس بعد وضعها بأسرع .

## ٧٦٥٩ - حَدَد

حدد الزرع وكل نبات اذا تأخر خروجه من قلة المطر  
او الري ثم خرج سقيماً ناشفاً ولم يشعب .

## ٧٦٦٠ - حَدَد

Serran (F).

الحدد سمكة بحرية تدعى صرّان ، اطلبها .

## ٧٦٦١ - حَدَد مُبَكِّج

Serran maculé (F).

هو الصرّان المبكج ، سمكة بحرية ، اطلبه .

## ٧٦٦٢ - حَدَد مُزَخْرَف

Serran écriture (F).

هو الصرّان الكاتب ، سمكة بحرية ، اطلبه .

## ٧٦٦٣ - حَدَس

Pronostic (F). Prognostic (E).

تقدير ما يجوز حدوثه في المستقبل .

## ٧٦٦٤ - حَدَق

Mélange, Morelle inerte (F).

فئة من الباذنجان . انواعه عديدة تتميز بخلوها من الشوك  
وبانتصاب سوقها الالاعارشة || اعرف انواعه ما يتبع .

## ٧٦٦٥ - حَدَقِي الْأَرَجَنْشِين

Solanum rantonneti (S). Morelle de Rantonnet (F).

نوع من الحدق البري والتزييني مهده الاريجنتين .  
والبراغوي . ضروبه قليلة جميعها معمرة تملو من ١٠٠  
الى ٢٠٠ سم . اوراقها سنانية النصل مسنة الحافة  
ازهارها بنفسجية او زرق . ثمارها عنية الشكل ، حمراء  
اللون .

## ٧٦٦٦ - حَدَقِي الْبَرَازِيل

Solanum capsicstrum (S). Morelle piment bā-  
tard (F).

نوع من الحدق البري والتزييني . مهده البرازيل .  
ضروبه المشهورة أربعة جميعها معمرة صغيرة القند تملو  
من ٢٠ الى ٦٠ سم . اوراقها بيضيه اهليلجية زباء  
للنصل . ازهارها بيض . ثمارها عنية كروية برتقالية  
او ارجوانية اللون .

## ٧٦٦٧ - حَدَقِي سِلْكِي الْوَرَق

Solanum betaceum, Cyphomandra betacea (S). Mo-  
relle à feuilles de betta (F).

نوع من الحدق الزراعي . يملو نحو ٥ امتار . اوراقه  
كبيرة القند تبدو خضراء ثم تتحول الى الجذوة وتنتهي  
بالاخضر الاطحل . ازهاره عناقيد متدلية . ازهاره  
حمر . ثماره عنية كبيرة الحجم حمراء اللون مأكولة ، طعمها  
كطعم البندورة .

## ٧٦٦٨ - حَدَقِي قِطْطِي

Solanum crispum (S).

Morelle crépus (F).

نوع من الحدق البري والزراعي التزييني . مهده بلاد  
الشيبي يملو نحو أربعة امتار . اوراقه قليلة القاعدة .  
بيضية الزام الثاني والثالث ، ذلقة الزام الاخير . متموجة  
النصل القططي الحافة . ازهاره صغيرة باعثة اللون ، بتلاتها  
الى البيضاء الاخير يقطبها خط بنفسجي . ثماره صفراء  
اللون ، عنية الشكل بحجم الحمص .

## ٧٦٦٩ - حَدَقِي هَكَدِيرَا

Solanum pseudocapsicum (S). Morelle faux-piment,  
Orange de savetier (F).

نوع من الحدق البري والتزييني . يملو من ١٠٠ الى  
١٥٠ سم . اوراقه سنانية مسنة . ازهاره بيض . ثماره  
ارجوانية اللون ، كروية الشكل ، كروية القند . لها  
اسفنجي ناشف ، بزورها سود صغيرة وكثيرة العدد .  
يمكن استعمالها كطعم للضروب العادية المأكولة الثمار  
لكنها تختلئ المواقع الباردة .

## ٧٦٧٠ - حَدَقَة

Iris

الحذقة هي قزحية العين اي غشاء العين الملون .

## ٧٦٧١ - حَدَل

Routage (F). Rolling (E).

راجع تحذيل .

## ٧٦٧٢ - حَدَوَاك

Vent du Nord (F).

North-wind (E).

هي ريح الشمال لانها تملو السحاب اي تسوقه .

## ٧٦٧٣ - حَدَوَائِيَّة

Holarctique (F).

Holarctic (E).

نعت تعريفي يطلق على كامل المنطقة الشمالية بما فيها  
القطبية من العالمين القديم والجديد .

## ٧٦٧٤ - حَدَوُر

Plan Incliné (F). Inclined plane (E).

Fer (F). Iron (E).

عنصر كثير الانتشار في باطن الارض وظاهرها . ينثر  
وجوده منفرداً في الطبيعة . خاماته اكاسيد وكربونات .  
رمزه (ح) . وزنه الاتومي ٨٤,٥٥٥ تكافؤه ٢ او ٣  
وهو بوجه عام رمادي اللون ، فضي الموج قابل للطرق



حدق



## ٧٦٨٦ - حَذَف

غمّ سود صفار مهدا الحجاز. الواحدة حذفة.

Sarcelle (F). Teal (E).

جنس طيور مائية من فصيلة البطيات. انواعه خمسة جميعها من القواطع، صغيرة القد، رشيقة القوم، سريعة الحركة. اسرابها كثيرة العدد. طيراتها تخال من كل نظام وترتيب. قوتها الاعشاب المائية واخشرت. والرخويات. تتألف المناقع وشواطئ الانهر والبحيرات. اشهرها ما يلي.

## ٧٦٨٨ - حَذَف بَهِيل \*، مَنِية

Anas angustirostris (S). Sarcelle marbrée (F). Marbel teal (E).

نوع من الحذف كبير الجثة طوله نحو ٤٠ سم. ثوبه الى الربعة الصهباء. سواقطه عشقة بلابيض. حباله قوادمها اسمر. صدره عابق الصبغة. بطنه ينحرف نحو الالبيض. رقشة صدره وتوشم بطنه الى السمرة الخطية. حنار عينه اسود. منقاره ازرق رصاصي.

## ٧٦٨٩ - حَذَف شَتَوِي \*، شَرَشِير شَتَوِي

Anas crecca, Querquedula crecca (S). Sarcelle sarcelline, S. d'hiver (F).

نوع من الحذف متوسط القد طوله نحو ٣٢ سم. رأسه وعنقه الى الصبغة الكستلية. يمتد من عينه الى قلته خط اخضر النيج ابيض الجوانب. ظهره عشق ومؤذر. صدره الى الياض الجوزي يعلوه توشم اسود. بطنه الى الياض الاصفر. جوانحه الى السمرة الرمضاء يعلوها توشم اخضر وتمشيق اسود ورقشة بيضاء. منقاره اسود. ارجله رمادية. الانثى اقل تدويقا من الذكر. يدن عشه في المناقع بين الاعشاب الكثيفة. اثنه تببيض نحو ١٢ بيضة تحضنها وحدها اربعة اسابيع.

## ٧٦٩٠ - حَذَف صَيْفِي \*، شَرَشِير صَيْفِي، كَرَكَج

Anas querquedula, Querquedula ciria (S). Sarcelle commune, S. d'été (F). Garganey (E).

نوع من الحذف كبير الجثة طوله نحو ٣٨ سم. ثوبه متراكب الالوان الزاهية. رأسه الى الصبغة الاسراء. محاسره يبيض. بياضها ينتهي عند القفص. ظهره وجوانبه الى الصبغة الجوزية المرقشة بالالبيض. عنقه وصدره وبطنه موشمة بالاسود. حباله قوادمه يبيض، منقاره اسود. ارجله رمادية. اثنه اقل تدويقا من ذكوره. يدن عشه على ضفاف الانهر والبحيرات بين الاعشاب الكثيفة القريبة من الماء.

## ٧٦٩١ - حَذَف قَارِ

Prosternum

هو في الحشرات الجزء الوسطي الجانبي من مقدم احوشن.

## ٧٦٩٢ - حَذَفَة

Limbe (F). Limb (E).

حذف الزرع: ورقه.

## ٧٦٩٣ - حَذَفُور البُرْجُود

Méasternum (F). Méasternum (E).

هو في الحشرات الجزء الوسطي من حقة البرحاد السفلي.

## ٧٦٩٤ - حَذَفُور البُرْجُود

Mésosternum (F). Mésosternum (E).

هو في الحشرات الجزء الوسطي من تحلقة البرجد السفلي.

والسحب. ينصهر في ١٥٣٠° سغ. ويغلي في ٢٤٥٠° سغ. ينجذب نحو المغناطيس ويصدأ في الهواء الرطب. اشهر انواعه الصناعية المستخلصة: الحديد الزهر والحديد اللين والحديد النقي والحديد الصلب (الفولاذ).

## ٧٦٧٦ - حَذَفِيَّة

Jardin d'agrément (F).

Pleasure-garden (E). الحديقة، بوجه عام، هي كل ارض صار ترتيبها وغرس نباتاتها بعناية وذوق فجاهت محطاً يهيج النظر ويشرح القلب. والحديقة، بوجه خاص، تستعمل لتعبير عن الغاية التي وضعت من اجلها. لذلك فقد تكون:

## ٧٦٧٧ - حَذَفِيَّة اَزْهَار

Jardin de fleurs (F).

Flowers-garden (E).

كل حديقة. رقت خصيصاً لزراعة الازهار وتربيتها.

## ٧٦٧٨ - حَذَفِيَّة تَبْلِيد

Jardin d'acclimatation (F). Acclimatization-garden (E).

كل حديقة خصصت للاعتناء بحياة الحيوانات والنباتات خارج اقاليمها الطوعية.

## ٧٦٧٩ - حَذَفِيَّة تَجَارِب

Jardin d'essais (F).

Experiment-garden (E).

كل حديقة تجري فيها التجارب والاختبارات الزراعية المختلفة الاهداف.

## ٧٦٨٠ - حَذَفِيَّة حَيَوَان

Jardin zoologique (F).

Zoologic-garden (E).

هي التي تجمع وتربي ضمن اقسامها ومزاربها واقفاصها مختلف انواع الحيوانات.

## ٧٦٨١ - حَذَفِيَّة سَرَحَس

Fougerale (F).

Fern-patch, Fernery (E).

هي التي خصصت بزراعة وتربية السراخس.

## ٧٦٨٢ - حَذَفِيَّة نَبَات

Jardin botanique (F).

Botanical-garden (E).

هي التي خصصت بتربية النبات وتاصيله والحفاظ على سلامة اصرامه وضروبه.

## ٧٦٨٣ - حَذَاك \*، نَمَلَة فِرْعَوْن

Monomorium pharaonis (S).

Fourmi de Pharaon, F. des pharaons (F).

Pharaoh's ant (E). Pharaohmeise (D).

نملة عكاظية صغيرة القد، دقيقة الجسم، تطول نحو ٢ مم. ثوبها الى الشبهة الصنائية. رأسها وبطنها اصق خضاباً من صدرها وجبرامزها. المهنة منها تطول نحو ٥ مم. اشهر مهنها البلاد الحارة وقد انتشرت في معظم اصقاع العالم باستثناء المناطق الباردة. وهي تقيم زبها في اي صدع كان، ان داخل المنازل او خارجها وفي تخاريب الاخشاب المصنوعة وغير المصنوعة. قوتها جميع المواد الغذائية.

## ٧٦٨٤ - حَذَاك

هو تقدير غلات الزروع.

## ٧٦٨٥ - حَذَر

Estimation des récoltes (F).

Estimation of crops (E).

الحذر هو تقدير غلات الزروع.



حَذَاك



حَذَف بَهِيل



حَذَف شَتَوِي



حَذَف صَيْفِي

## ٧٦٩٥ - حَذَل

الحذل والحذانة : صمغ احمر تقرضه بعض الاشجار عقب  
وصم يصيبها .

## ٧٦٩٦ - حَذَلُوم\*

Damaliscus (S).

Damalisque (F). Hartbeest (E).

جنس ابقار وحشية قريبة الشبه من الثيتل لكنها اصغر  
حثة واقصر رأساً وارفع ساركاً واخفض كفلاً . قرونها  
كثيرة الحيد قليلة الاحديداد . انوابها الى الصهبة يملوها  
ثم وتوشيح || انواعه اربعة تلي .

## ٧٦٩٧ - حَذَلُومُ أَغَرَّ

Damaliscus albifrons (S).

Damalisque à front blanc, Blesbok (F). Blesbok (E).

نوع من الحذلولوم صغير القند يملو نحو ٩٧ سم . ثوبه  
الى الصهبة المراء . جهته غراء ، قرونها قصيرة || اجله  
من ١٠٠ الى ٣٠٠ . يالف الغابات المشبة والمراعي  
الخصبة يكثر في بلاد الترنسفال واورنج .

## ٧٦٩٨ - حَذَلُومُ السُّحْبَرَةِ ، حَذَلُومُ تَسَّابِي

Damaliscus sassaby, D. lunatus (S). Damalisque sas-

saby (F). Sassaby hartbeest (E).

اسرع انواع الحذلولوم واقتحها لولاً واكبرها قدماً ، يملو  
نحو ١٢٥ سم . موطنه افريقية الجنوبية . يالف الخضاب  
والسهول المشبة ينثر من الغابات الكثيفة . اجله من  
٨ الى ١٥ زوجاً

## ٧٦٩٩ - حَذَلُومُ السِّنْفَال

Damaliscus senegalensis, D. korrigum (S). Damas-

lique du Sénégal, Korrigum (F). Senegal har-

tebeest (E).  
نوع من الحذلولوم متوسط القند يملو نحو ١٠٥ سم . ثوبه  
اصهب حنطي وهو قصير الرأس ، مستطيل القرن الاخير  
المستقيم ، ابيض السيلة . موطنه السنغال ولحمي . اجله  
يرواح من ٥٠ الى ١٥٠ نفر .

## ٧٧٠٠ - حَذَلُومُ قَانَا

Damaliscus hunteri (S). Damalisque de Hunter,

Herota (F). Hunter hartbeest, Herota (E).

نوع من الحذلولوم . موطنه ضفاف نهر قانا . يملو نحو  
١٢٠ سم . ثوبه الى الصهبة الخنطية يملوها ثم عند الساعد  
والحارك والكفل . جهته غراء ، قرونها مستطيلان احيدان .  
اجله يراوح من ١٥ الى ٢٥ زوجاً ، يالف الاسراج المبشرة  
الاشجار الكثيرة المشب .

## ٧٧٠١ - حَذَلَةٌ

Oreille d'insecte (F).

Ear of insect (E).

الحذنة هي اذن الحشرة . وهما حذنتان مركزهما في الحشرات ،  
عند وجودهما ، لاقياسي وقد يختلف الشكل والحجم والتركيب  
مع انفصائل والاجناس . فالجرادة مثلاً تحملها كطبليتين  
على جانبي حلقها البطنية الاولى في حين ان البومض  
يستعيز عن الحذنة بالقرن الاستشعاري اي الزبان  
الذي يمكنه من كل ذبذبة .

## ٧٧٠٢ - حَذَلُو

Ferrure (F). Shoeing (E).

راجع لانعال

## ٧٧٠٣ - حَذَر\*

Falco lanarius (S).

Falcon lanier, Lanerat (F). Lanner (E).

طائر من الصقور . وهو اصفر جثة من الشاهين والشرق ،

امر الريش ، اصقع الرأس ، اسقع الظهر ، اغبر  
البطن ، عظيم المنكين || يكثر في الشرق الادنى .

## ٧٧٠٤ - حَرَا

Pondoir de la tourterelle (F).

هو موضع بيض اليامة .

Celastraceae (F).

Celastraceae (E).

هي القاتيات فصيلة نباتية من ذوات الفلقين .

## ٧٧٠٦ - حَرَابِيَّة\* ، سِلَاسْتَرُوس

Celastrus (S). Célastre (F). Celastrus, Waxwork

shrub (E). Echter baumwürger (D). Celastro (I).

جنس شجيرات وجنيات برية وزراعية تزيينية من فصيلة  
القاتيات . انواعه نحو ١٢٠ جميعها من نباتات المناطق  
الحارة والمعتدلة . سوقها منتصبه او عارشة . اوراقها  
متعاقبة . ازهارها خضر . ثمارها حمر . خشبها صلبة  
كانوا يستعملونها في صناعة الحراب || اعرفها واشهرها هلي .

## ٧٧٠٧ - حَرَابِيَّةُ أَوْرِيكْسَا

Celastrus orixa,

Othra orixa (S). Célastre orixa (F).

شجيرة منتصبه الساق تعلو نحو ٢٥٠ سم . اوراقها  
اهليلجية . نصلها املس الصفحة العليا ، ازغب السفلى ،  
بشرته مرقوشة بالفدد . ازهارها رباعية التركيب ، خضراء  
اللون . خشبها ناعم الرقة شديد الصلابة || ازهارها  
يستمر من نيسان الى ايار .

## ٧٧٠٨ - حَرَابِيَّةُ عَائِقَةِ

Celastrus scandens (S).

Célastre bourreau des arbres (F).

جنية عارشة ملتفة تطول من ١٠ الى ١٥ م . فروعها  
عديدة مستطيلة وكثيرة الالتفاف . اوراقها اهليلجية  
مدببة طولها نحو ١٠ سم . ومرضها . ازهارها قاجي  
ومحوري . ازهارها الى الخضار الاصفر . بتلاتها مسنة  
الحافة . ثمارها حقية ثلاثية الفلج ، برتقالية اللون .

## ٧٧٠٩ - حَرَابِيَّةُ مُلْتَفَّة

Celastrus orbiculata (S). Célastre orbiculaire (F).

جنية عارشة ملتفة تعلو نحو ٥ امتار . اوراقها عروية بيضية  
مسنة الحافة ، طولها من ٨ الى ١١ سم . وعرضها من  
٦ الى ٨ . ازهارها خماسية التركيب ، محورية الارزكاز .  
مهددا الصين واليابان . ازهارها يستمر من آب الى  
تشرين الثاني .

## ٧٧١٠ - حَرَاكِيث

هو الحربط العربي ، اطلبه .

Laboureur (F).

Husbandman, Ploughman (E).

هو الذي يحرق التربة .

## ٧٧١٢ - حَرَاة

Courtilière (F). Mole-cricket (E).

هي الخالوش ، اطلبه .

## ٧٧١٣ - حَرَاة ، حَرَاة

Labourage (F).

Tillage, Ploughing (E).

هي العمل في التربة كريباً كان او غرساً .

## ٧٧١٤ - حَرَاة شَقِي

Ranchage (F).

## ٧٧١٥ - حَرَاة

Sylviculture (F).

Sylviculture, Forestry (E).

علم من علوم الزراعة يبحث في كل ما له صلة بالاسراج  
والتحريج والاستثمار والعناية .

حذلولوم



حَرَا



حَرَابِيَّة

## ٧٧٣٠ - حُرْبَاءٌ مَدْعَسُكْر

Caméléon bifide (F). Bifid chameleon (E).

## ٧٧٣١ - حُرْبَاوِيَّاتٌ ، حُرْبَايَات

Chamaeleonidae (S). Caméléonidés, Chamaeleonidés (F). Chamaeleonidae (E).

فصيلة حيوانات زحافة من رتبة العفلايات الدوديات  
الالسة. اجناسها وانواعها كثيرة العدد جميعها متوسطة  
القد او صغيرة. رؤوسها هرمية الشكل. السنن، مستطيلة  
اختاذة. قوتها الحشرات وأعوام.

## ٧٧٣٢ - حُرْبَاءٌ

Spadice (F). Spadix (E).  
الحرية : الطلعة اذا كانت بقشرها ويقال لقشرها اذا  
نزع القيقاء. ج حرب || ويقال احرب لنخل اذا  
بدت حربه. وحربه اذا أطمعه الحرب.

## ٧٧٣٣ - حُرْبَاءٌ

هي دافع الصاعقة ، اطلبه .

## ٧٧٣٤ - حُرْبُثٌ

Astragale annulaire  
الحربث ثبت مبسوط له ورق طوال رفاق طيب الرائحة  
يزيل بخر الفم وينفع من القولنج وسوء الهضم . واذا  
اكلته الفم طاب لحمها ولبنها || راجع اسطوخاوس حلي .

## ٧٧٣٥ - حُرْبُصٌ

Irriguer (F). To irrigate (E).  
حربص الارض : ارسل فيها الماء .

## ٧٧٣٦ - حُرْبُطٌ ، حَشِيْشَةُ الدَّاحِيسِ

Paronichia (S). Paronique, Paronyquè (F). Paronichia (E). Paronychia, Nagelkraut (D). Paronichia (I).  
جنس نباتات عشبية برية طبية من فصيلة القرنفليات .  
مهددا حوض البحر المتوسط . انواعها تسعة منها الحولية  
والمعمرة . جميعها صغيرة القد . اوراقها متقابلة لسنة  
حرفية النصل . حراشها فضية اللون . ازهارها صغيرة ،  
خامسة التركيب ، مختلفة الالوان || يقال انها من  
انفع علاجات الداحوس . اشهر انواعها التالية .

## ٧٧٣٧ - حُرْبُطٌ الْبَادِيَّةِ ، رُحْبَمَةٌ

P. desertorum (S). Paronique du désert (F). Desert paronichia (E).

## ٧٧٣٨ - حُرْبُطٌ سَيْنَا

P. sinica (S).  
Paronique de Sinaï (F). Sinica paronichia (E).

## ٧٧٣٩ - حُرْبُطٌ صَعْتَرِيٌّ

P. serpyllifolia (S).  
Paronique à feuilles de serpolet (F). Thyme leaved nailwort (E).

## ٧٧٤٠ - حُرْبُطٌ عَرَبِيٌّ ، حُرَاكِيبُث

P. arabica (S). Paronique de l'Arabie (F). Arabica paronichia (E).

## ٧٧٤١ - حُرْبُطٌ فَضِيٌّ

P. argentea (S).  
Paronique argenté (F).

## ٧٧٤٢ - حُرْبُطٌ كُرْدِيٌّ

P. kurdica (S).  
Paronique kurde (F).

## ٧٧٤٣ - حُرْبُطٌ مُتْرَاكِبٌ

P. imbricata (S).  
Paronique imbriqué (F).

## ٧٧٤٤ - حُرْبُطٌ

Mercuriale (F). French mercury (E).  
هو الحلوب نبات طبي ، اطلبه .

## ٧٧١٦ - حَرَاةٌ

Température (F).  
Temperature (E).  
هي درجة حرارة الهواء .

## ٧٧١٧ - حَرَاةٌ دُنْيَا

Température minima (F).  
هي نهاية الحرارة الدنيا .

## ٧٧١٨ - حَرَاةٌ دُنْيَا مُطْلَقَةٌ

Température minima absolue (F).

هي نهاية الحرارة الدنيا المطلقة .

## ٧٧١٩ - حَرَاةٌ قُصْوَى

Température maxima (F).  
هي نهاية الحرارة القصوى .

## ٧٧٢٠ - حَرَاةٌ قُصْوَى مُطْلَقَةٌ

Température maxima absolue (F).

هي نهاية الحرارة القصوى المطلقة .

## ٧٧٢١ - حَرَاةٌ وَسْطَى

Température moyenne (F).  
هي متوسط النهايتين الدنيا والقصوى .

## ٧٧٢٢ - حَرَارِيٌّ ، مَسْمَرِيٌّ

Calorique, Thermique (F). Caloric, Thermic (E).

## ٧٧٢٣ - حِرَاقٌ حِرَاقٌ ، حِرَاقٌ

Spadice (F). Spadix (E).

الكش الذي يجب به النخل والمعني به الشمراخ الزهري الذي  
يؤخذ من النخلة الفحل فيدس في طلمة النخلة الانثى .

## ٧٧٢٤ - حَرَاةٌ

Fumeron (F).  
Smoky charcoal (E).

الحراة كل فحمة لم يكتمل تفحمها فتنبع الانسجام  
المفروض بلهبها ودخانها .

## ٧٧٢٥ - حَرَاةٌ

اسم تمرقي يطلق على شح صيد البحر . وقولك ايام الحراك  
اي ايام تلة صيد البحر (التاج) .

## ٧٧٢٦ - حُرْبَاءٌ

Caméléon, chaméléon (F).  
Chameleon (E).

الحرباء كوكبة نجوم جنوبية الموقع . كواكبها متباينة  
الالوان بما دعا الى تسميتها بالحرباء || عدد نجومها سبعة  
جميعها من المرتبة الخامسة .

## ٧٧٢٧ - حُرْبَاءٌ ، حُرْبَايَةٌ ، بَرْمُجْنِي

Chamaeleo (S). Caméléon (F). Chameleon (E).

جنس عطاء من فصيلة الحرباويات انواعه نحو ٣٠ تكثر  
في المناطق الحارة والمعتدلة من العالم القديم || وهو حيوان  
بطيء النهضة عجيب الخلقة ، رأسه مضلع الزوايا ، ظهره  
مستطيل السنام . عيناه تدوران من كل جهة . يتلون  
بلون الشجرة التي يكون عليها . يصطاد الذباب والموام  
بلسانه اللدقيق المستطيل . وهو من العطاء التي تستقبل  
الشمس وتدرر معها || كنيته ابو جنادب ، أبو الزنابق  
أبو الشقيق ، ابو قادم وجل اليهود . انشاء تسمى  
حرباءة || اشهر انواعه واعما التابعة .

## ٧٧٢٨ - حُرْبَاءُ السِّنْغَالِ

Caméléon du Sénégal (F). Senegal chameleon (E).

## ٧٧٢٩ - حُرْبَاءُ مُبْتَدَلَةٌ

Caméléon vulgaire (F). Common chameleon (E).



حرباء



حربط



عشكولي التجميع ، ابطي الارتكاز . ازهارها صغيرة  
القد مستطيلة البتلات زياء النصل || أوراقها طيبة  
وتستعمل في غش السنى الحجازي .

٧٧٥٦ - حَرْجَلَة (F). Nuée de sauterelles

الحرجلة القطعة من الجراد مربها يفشي السماء .

٧٧٥٧ - حَرْجُوان ضرب من الجراد .

٧٧٥٨ - حَرْجِي ، غَابِي (F). Sylvicole  
Sylvan, woodland (E).

نعت تعريفى يستعمل للدلالة على الاشياء والاعمال الخاصة  
بالاحراج والتحريج .

٧٧٥٩ - حَرْجِيل \* (F). Pucrasie

طائر من التندرجيات اعطانه جبال آسية الوسطى . طوله  
نحو ٨٠ سم . ثوبه يرتكز على الصهوة الماهقة تعلوها نمشة  
سواء ورقشة وتسنج يتراكب فيها الابيض والاسود والاحمر .  
رأسه وزوره وقفته الى السواد اللامع . يتميز الذكر بثلاث  
زوائد ريشية قرنية الشكل تعلو الرأس عند صدغيه وقفته ||  
قوته البزور والمحبوب والاعشاب والنواصي النباتية وبعض  
الحشرات والديدان || يألف الحراج والذباب القرية من  
بحاري الماء . مجتمه الانصاف الافقية الارتكاز || يدثن  
في التربة . افعموه صاجي الشكل . انشاء تخضن نحو ١٦  
بيضة قرعهمها يستمر نحو اربعة اسابيع .

٧٧٦٠ - حَرْدَب (F). Graines de cirée  
الحردب : حب المشرق . Seed of circaea (E).

٧٧٦١ - حَرْدَة

الحردة : مبر الخيل والابل والنم .

٧٧٦٢ - حَرْدِي ، حَرْدِي (F). Toiture en roseaux  
الحرداي ما يلقى على غشب السقف من اطنان القصب  
لوقاية من حر الشمس . اطلب هردى .

٧٧٦٣ - حَرْدُون \* ، حَرْدُون ، حَرْدُون ،  
أم حَبِين ، حَبِينَة ، قاضي الجبل

Agama (S). Agama (F). Agama, judge of the  
desert (E).

جنس عطاء من فصيلة الحردونيات . انواعه عديدة تتميز  
بقباحة اشكالها . موطنها البلاد الحارة والاستوائية .  
قوتها الحشرات والحرام .

٧٧٦٤ - حَرْدُونِيَّات ، بَنَات حَبِين

Agamidae (S). Agamidés (F). Agamidae (E).  
فصيلة حيوانات زحاة من رتبة العظائيات اللحيات  
الالسة . اجناسها ٣٠ وانواعها ٣٠٠ . اعرها واكثرها  
انتشاراً الحردون والغشب والعصفوط .

٧٧٦٥ - حَرْسَاف ، حَرْسَاف ضرب من الجراد .

٧٧٦٦ - حَرْسَم (F). Angla (F). Angla (E).  
الحرسم الزاوية .

٧٧٦٧ - حَرْسَمِي (F). Angulaire (F). Angulaire (E).  
زو زاوية . ويقال محرم .

٧٧٤٥ - حَرْبِيش (F). Céraste

Ceraste, Horned viper (E).  
هي لقرفاء حية كلافى ذات قرنين .

٧٧٤٦ - حَرْث ، حَرْثَة ، كَرْب ، كَرْب  
Labour, Labourage (F). Ploughing, Tillage (E).

هو شق التربة وقلبها لتفكيك ذراتها المتماكة . وقد يتم  
اما آلياً بواسطة التراكاتور او حيوانياً بواسطة العدن .  
وهو يأتي على اشكال مختلفة توجبها حالة التربة وما عليها  
من نبات او ما سيقوم عليها من زراعات . لذلك فالحرثة  
قد تكون سطحية او عميقة او متصالبة الخ .

٧٧٤٧ - حَرْثَام \* ، أَوْزْ مُسَلَح

Plectropterus (S). Plectroptère, Oie à  
épérons (F). Plectropterus (E).

جنس طير من كفيات القدم وفصيلة الوزيات . انواعه  
المعروفة ستة جميعها كبيرة القد . اجسامها تطول من ٨٠  
الى ١٠٥ سم . اجنحتها كبيرة تنبسط نحو ٢٠٠ سم . وهي  
مجهزة التسوع بمناعس حادة . اعناقها مستطيلة . منقيدها  
كبيرة وقوية تجلج لواعدها لخاص زفدية المادة . اذنانها  
قصيرة قوائمها رفيعة . ألوانها مبلقة يكثر فيها الاسود  
الاخضر المواج والابيض || جميعها من الصوارب . تألف  
الاهوار وبحاري الانهار . قوتها الاعشاب .

اشهر الواعها الاربعة التالية :

٧٧٤٨ - حَرْثَامَة غَامِي

P. de Gambie, Oie de Guinée (F).

٧٧٤٩ - حَرْثَامَة سِيَام

P. de Siam, Oie de Siam (F).

٧٧٥٠ - حَرْثَامَة الصِين

P. de Chine, Oie de Chine (F).

٧٧٥١ - حَرْثَامَة مَدَغَسْكَر

P. de Madagascar, Oie de Madagascar

٧٧٥٢ - حَرْج ، حَرْجَة (F). Forêt, Bois

Forest, Wood (E).  
هي كل ارض نمت وكثرت فيها الاشجار البرية اكانت  
من صنع الطبيعة او الانسان || وفي التخصص يقال :  
حرجة من شجر ونوطة من طلع ويص من سدر وأيكة  
من أثل ولرش من عرفت ووط من عثر وغال من سلم  
وسيل من سمر وفصيلة من ومث وحريجة من غضا .

٧٧٥٣ - حَرْج (F). Boiser (F). To afforest (E).

اقدام حرجة في موقع خال من الاشجار او كانت فيه  
حرجة طبيعية زالت معالمها منذ امد بعيد .

٧٧٥٤ - حَرْجَف (F). Vent (violent et froid)

Wind (violent and cold) (E).  
هي لريح الباردة الشديدة المهبوب .

٧٧٥٥ - حَرْجِيل \* (S). Solenostemma argel

Solénostemme argel, Argel, Argélie, Arguel (F).  
Arghel, Argel (E). Arghelsenna (D) Solenos-  
temma (I).

جنبة معمرة من فصيلة الصقلابيات وحيدة الجنس والنوع .  
موطنها التوبة ومصر العليا وجزيرة العرب . تعلو من ٥٠  
الى ١٠٠ سم . أوراقها منقطة بيضيه متقابلة . ازهارها



حراثام



حرجل



حرجيل



حردون

والعنجيليات والقوبيات والكرنبيات والبشوريات  
والحمديات والحوليات والعسقيات والسقيات .

#### ٧٧٨٠ - حَرْشُون

الحرشون : ضرب من السمك . ج حراشين (اللسان) .

#### ٧٧٨١ - حَرْشُونَة °

Phycis (S).  
Phycis, Merlus (F). Phycis, Merlus (E).

جنس اسماك بحرية بيوضة من فصيلة الغادسيات . انواعه  
المعروفة سبعة جميعها من اسماك بحار البلاد المعتدلة الحرارة |  
اجسامها سنانية الشكل ، متوسطة القد . زعانفها الظهرية  
والشرجية مستطيلة . زعانفها الخوضية وداحية الارتكاز ،  
خيطية الشكل ، مستطيلة . عذباتها فكية الارتكاز متفاوتة  
الجرم والعدد الذي يراوح من ١ الى ٦ وذلك بالنسبة الى  
النوع | اثوابها تختلف مع الانواع وتراوح من الرتبة  
الفاتحة الى الطحلة الرصاصية يعلوها موج امير ، اشهر  
انواعها حرشونة المتوسط .

#### ٧٧٨٢ - حَرْشُونَة الْمُتَوَسِّط °

Phycis mediterraneus (S).

Phycis de la Méditerranée, Merlus barbu,  
Mustelle, (F). Lesser hake (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الغادسيات . اعطانها بعض  
بحار البلاد المعتدلة الحرارة واخصها البحر الابيض المتوسط .  
تعتبر من اسماك الاغواط | جسمها شبه سناني لشكل يطول  
من ٤٥ الى ٦٠ سم . ثوبها الى الرتبة تعلوه موجة تختلف  
مع فصول السنة . اذكاها خضاب الربيع . رأسها مفر  
اللون . ثنج ظهرها شديد السمرة . القسم العلوي من جانبيها  
كستني الموج . بطنها عديم السمرة . زعانفها الصدرية الى  
الحمرة القرمزية . زعنفتها الذيلية مطوقة بحزام اسود . رأسها  
مستطيل الشكل ، قصير الخطم . شدتها معتدل الانفراج .  
فكها العلوي يتقدم السفلي . اسنانها صديرة ، متراسة .  
عذباتها صغيرة ، فكية الارتكاز . عيناها صغيرتان ،  
مستديرتان ، ناشرتان . زعانفها الظهرية اثنتان . الذيلية  
مقطوعة الطرف | لحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

#### ٧٧٨٣ - حَرْضِي ، قَلْنِي ، شَوْلْ أَحْمَر ، أَشْنَان

Salsola kali (S). Soude, Kali (F).

Saltwort, Kali (E). Sodapflanze, Kallsalzkrout (D).  
Soda, Erba call, Cali (I).

نبات عشبي بري من فصيلة السرمقيات يكثر وجوده  
قرب الشواطئ البحرية والمناطق المالحة . اوراقه متعاقبة ،  
ازهاره فردية محورية . كانوا يزرعونه ويستخرجون منه  
الصودا بعد الحريق والتميد .

#### ٧٧٨٤ - حَرْضُون

Agama stellio  
نوع من الحراذين يدعى حردون الصخر لانه يعيش بين  
الصخور ويكثر من الاقامة عليها مستلقياً اشعة الشمس .

#### ٧٧٨٥ - حَرْضِي ، قَلْنِي

Alcalin (F).

Alkaline (E).

نعت تعريفي يطلق على المواد التي تتحلل بخوص اقل .

#### ٧٧٨٦ - حَرْطَاب °

Hygrothermographie (F).

Hygrothermograph (E).

جهاز يسجل تلقائياً وباستمرار درجة الحرارة الموقعية  
والرطوبة النسبية في خط بياني واحد .

#### ٧٧٨٧ - حَرْف

هو الرشاد ، اطلبه .

#### ٧٧٦٨ - حَرْشَاء

Moutarde des champs (F).

Charlock (E).

هي الحردل البري ، اطلبه .

#### ٧٧٦٩ - حَرْشَافِي °

Squamiforme (F).

ما كان شكله كالحرشف .

#### ٧٧٧٠ - حَرْشَة ، حَشُونَة

Rugosité (F).

Rugosity (E).

هو كل ورقة بسيطة الوجل والشكل ، صغيرة القد ، متراكبة  
الارتكاز كما في الجعفل . ج حراشف . ويقال ورقة  
حرفية .

#### ٧٧٧١ - حَرْشَف

Ecaille (F). Scale (E).

هو كل ورقة بسيطة الوجل والشكل ، صغيرة القد ، متراكبة  
الارتكاز كما في الجعفل . ج حراشف . ويقال ورقة  
حرفية .

#### ٧٧٧٢ - حَرْشَف ، هَيْشَر ، قَرْدُون

Cynara (S). Cardon (F). Cardoon (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة المركبات الانبوية  
الزهر . انواعه عديدة جميعها كبيرة الاوراق المفترضة القليلة  
الشوك . ازهارها مركبة قرصية حشرقية مدبة العقصة  
الثائكة ، بنفسجية او زرقاء اللون ، تحتها لحمي مأكول .  
قيل انه ينفع من داء الثعلب طلاء وباءه يقتل القمل اذ  
غسل به الرأس ويذهب الحدار .

#### ٧٧٧٣ - حَرْشَف بَرِّي

Chardon Marie (F).

Milk thistle (E).

هو الكميب ، اطلبه .

#### ٧٧٧٤ - حَرْشَف سُورِي ، هَيْشَر سُورِي

Cynara syriaca (S). Cardon de Syrie (F). Syrian car-

doon (E).

نوع من الحرشف المحول يعلو من ٣٠ الى ٩٠ سم . ساقه  
غليظة مضلعة . اوراقه شائكة الحافة ، نصلها املس  
الصفحة العليا ، ازغب السفلي ، زغب اطول اللون .  
رؤيساته كبيرة الفد لونها الى الحمرة . حراشفها مستطيلة  
مدبة شائكة .

#### ٧٧٧٥ - حَرْشَف مَبْدُول ، هَيْشَر مَبْدُول

Cynara cardunculus (S). Cardon commun, Arti-

chaut carde (F). Cardoon, Prickly artichoke (E).

Kardon, Spanische artischoke (D). Cardone, Cardo

spinosa (I).

نوع من الحرشف وهو نبات عشبي ممر عديد الغروب  
ساقها بري ويصعبها زراعي كالارضى شوكي . ساقه  
تعلو من ٥٠ الى ١٥٠ سم . اوراقه مفترضة صسامة  
الشوك او قليته . حراشف رؤيساته مدبة شائكة .

#### ٧٧٧٦ - حَرْشَقَة

Ecaille (F). Scaling (E).

انزع الحراشف .

#### ٧٧٧٧ - حَرْشَقِي ، سَهَقِي ، قَلْسِي

Ecailleux, Squameux (F). Scaly, Squamous (E).

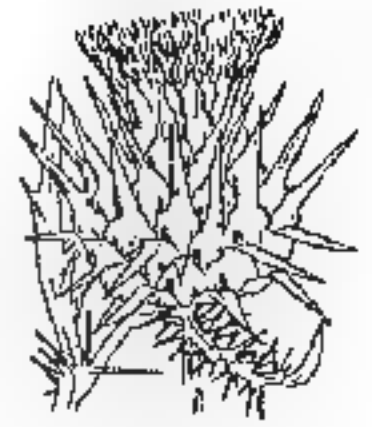
نعت تعريفي وصفي يطلق على كل عضو تكسوه الحراشف .

#### ٧٧٧٨ - حَرْشَقِيَّاتُ الْأَجْنَحَة

Lepidoptera (S).

Lépidoptères (F). Lepidoptera (E).

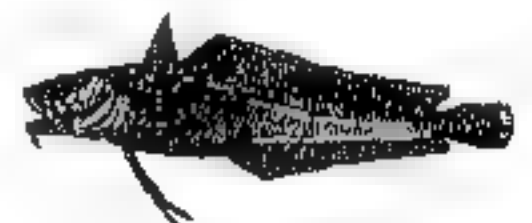
رتبة حشرات من طبقة سدنيات الجناح فصائلها واجناسها  
وانواعها زهاء ١٠٠٠٠٠ | اشهر فصائلها الفراشيات  
والارفيات والقزليات والقتميات والتاريات والفاتلات



حَرْشَف سُورِي



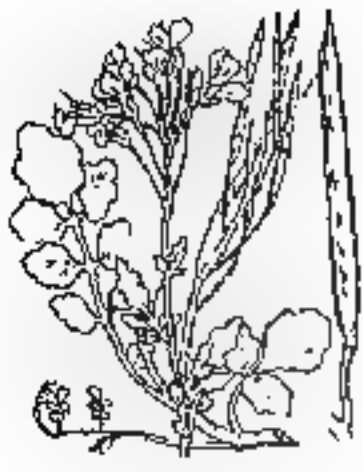
حَرْشَف مَبْدُول



حَرْشُونَة الْمُتَوَسِّط



حَرْض



حرف الحقل



حرف السطوح



حرف الماء



حرف بري



حرف



حرف

الزهري يعلو من ٥٠ إلى ٦٠ سم. أزهاره بيضاء، عرفها غسقي مستحب الرائحة || أزهاره يستمر من حزيران إلى تشرين الثاني.

### ٧٧٩٥ - حَرْقُ غَيْثِيَّة ، دَنْقُ السُّودَان

Sansevieria guineensis (S). Sansevière de Guinée (F). نوع من الحرق. أوراقه عصفية الشكل منبسطة، طولها من ٣٠ إلى ٨٠ سم. نصلها باهت الخضار معصب، عصائبه عابقة لامعة || سمرها الزهري يعلو من ٤٠ إلى ٦٠ سم. أزهاره أرجوانية اللون || أزهاره يستمر من حزيران إلى تشرين الثاني.

### ٧٧٩٦ - حَرْقِدُ الحَرْقِد : اصل اللسان . ج حرقاد .

### ٧٧٩٧ - حَرْقِدَة

Pomme d'Adam (F). Adam's apple (E).

الحرقدة هي عقدة الخنجر وتسمى جوزة العنق وخزرة الرقبة.

### ٧٧٩٨ - حَرْقُوس

Cedipoda (S). Cedipode (F). جنس جنادب من القبوطيات. أنواعه عديدة معظمها صغير القد وبعضها متوسط. ذكورها أصغر حجماً من إناثها طولها يراوح من ١٤ إلى ٢٢ سم. أما الإناث فتطول من ٢٠ إلى ٣٠ سم. إناثها إلى الصلبة الحنطية يعلوها تمثيق عايق وتوشح أسمر. رؤسها السفلى جليلة الألوان الزاهية اللامعة || وهو يألف البرر والزرور على السواء. قوته الاعتصام على اختلافها. يكثر وجوده من حزيران إلى أيلول.

### ٧٧٩٩ - حَرْقُفَة

Hanche (F). Hip (F).

هي رأس الورك. ج حرقاف.

### ٧٨٠٠ - حَرْقُفِي

Coxal (F). Coxal, Ilac (E).

نعت تعريفي يطلق على كل ما له علاقة بالحرقف.

### ٧٨٠١ - حَرْقُوس

الحرقوس والحرقص «دويبة كالبرغوث صغير ارقط بحمرة أو صفرة ولونه الغالب عليه السواد. وقال الزمخشري أنها دويبة أكبر من البرغوث وعصها أشد من عصه وقال ابن سيده الحرقوس دويبة لها حة كحمة الزنبور تلدغ بها» (الملاحظ).

### ٧٨٠٢ - حَرْقُوفَة

Coxopodite (F). Coxopodite (E).

الفصلة الأولى من الزائدة المتصلة بالتجويف الصدري أو البطن عند القشريات.

### ٧٨٠٣ - حَرْقُفَة

Mouvement (F). Movement (E). علم يبحث في نظم انتقال الأجسام وهو يشمل درس القوى المسببة والعلاقات الزمنية والمكانية.

### ٧٨٠٤ - حَرْقُفَة مَقْلَاعِيَّة

Circumduction هي حركة الدائرة المحورية أو الحركة الاستدارية حول المركز.

### ٧٨٠٥ - حَرْقُفَة

Rut هي شهوة البضاع عند أنثى الدواجن البونة. والآنثى بهذه الحالة تدعى حرمى. ج حرام وحرامى.

### ٧٧٨٨ - حَرْقُفُ الحَقْلِ ، صِنَابُ المَاء

Cardamina pratensis (S). Cardamine des prés, Cresson des prés (F). Cuckoo flower, Meadow bittercress (E). Kuckucksblume, Weisenschaumkraut (D). Cardamina, Billeri, Crescione dei prati (I).

نبات عشبي بري معمر من الصناب وفصيلة الصليبيات. ينبت قرب الماء وفي الأماكن الرطبة. أوراقه متعاقبة مركبة. أزهاره هامة بيضاء. أوراقه وبروره حريفة دافئة تستعمل في بعض المستحضرات الطبية.

### ٧٧٨٩ - حَرْقُفُ السُّطُوح ، حَرْقُفُ فَارَسي

صِنَابُ بَرِّي

Lepidium campestre, Thlaspi campestre (S). Cresson des champs, Bourse de Judas (F). Field cress, Wild bastard cress (E). Feldkresse, Wildknow-lauch (D). Lepidium salvaticum, Erba storna, Mostarda salvatica (I).

نبات عشبي بري من فصيلة الصليبيات. يكثر بين لزروع وفي الأراضي البور. أوراقه مركبة حريفة الطعم زهره هامة بيضاء اللون، بروره نافعة.

### ٧٧٩٠ - حَرْقُفُ المَاء ، رَشَادُ بَرِّي

Senebiera coronopus, Cochlearia coronopus (S). Senebière, Cresson de rivière, Corne de cerf (F). Buck's horn, Swine's cress, Wart-cress (E). Echter krähenfuss, Schweinekress (D). Ambrosia salvatica, Lappaline, Corno di cervo (I).

نبات عشبي بري من فصيلة الصليبيات يكثر في الأماكن لرطبة وعلى ضفاف الأنهر.

### ٧٧٩١ - حَرْقُفُ بَرِّي

Chamaelina silvestris (S). Roquette sauvage (F). Wild rocket (E). Wilder rockete (D). Rucola salvatica (I).

نوع من الخرشوف البري وهو نبات عشبي حولي ضيق الأوراق المتعاقبة المستطيلة المفترضة الحادة الطعم الحريف. أزهاره بيضاء.

### ٧٧٩٢ - حَرْقُفُ ، دَنْقُ

Sansevieria (S). Sansevière (F). African hemp, Bowstring hemp (E). Afrikanischer hanf (D). Sanseverina (I).

جنس نباتات نجمية معمرة من فصيلة الزنبقيات. النوع ١٠ جميعها من نباتات المناطق الحارة. سوقها جذمورية مدادة. أوراقها سمكية، صلبة، مستطيلة، متراكبة كالورق البهرة. أزهارها عنقودي، هامة، متراس الزهر يرتكز على سمرها قرصي الأصل. أزهارها بحيلة مختلفة الألوان || أشهر النوع التزيينية ما يلي.

### ٧٧٩٣ - حَرْقُفُ أُسْطُوَانِي ، دَنْقُ أُسْطُوَانِي

Sansevieria cylindrica (S). Sansevière cylindrique (F).

نوع من الحرق. أوراقه أسطوانية الشكل طولها نحو المتر مدبة المقصدة، نصلها إلى الخضار البحري يعلو توشح مائج || سمرها الزهري يعلو نحو ٣٠ سم. أزهاره وردية اللون. الياف أوراقه متينة تستعمل في صناعة الحصر والحبل || أزهاره يستمر من حزيران إلى تشرين الثاني.

### ٧٧٩٤ - حَرْقُفُ سَرْقَدِيْب ، دَنْقُ سَرْقَدِيْب

Sansevieria zeylanica (S). Sansavière de Ceylan (F).

نوع من الحرق. أوراقه عصفية الشكل مرتفعة الجوانب طولها من ٣٠ إلى ٩٠ سم. نصلها إلى الخضار البحري يعلو تمصيب عريض بحيل الخضار الزاهي || سمرها



٧٨١٤ - حُرْمَكَة *Sarcostemma viminalis* (S).  
*Sarcostemma* (F). *Sarcostemma* (E). *Fleische kranz* (D). *Sarcostemma* (I).  
 جنبية طيبة برية معمرة صغيرة القدر فرعه دقيقة الافئدة من فصيلة الصقلابيات . منبها البلاد الحارة . يستخرج من ساقها عصارة لينة لزجة كانت تستعمل لتسهيل المعدة ولتنظيف الامعاء .

٧٨١٥ - حُرْمُوس ، بُوْطُس *Bothus* (S).  
*Bothe* (F). *Brill* (E).  
 جنس اسماك بحرية بيوضة من فصيلة الحرموسيات . اصطناعها بعض بحار البلاد المعتدلة الحرارة || انواعها المعروفة ثلاثة . اجسامها بيضية الشكل ، مبطلة الجرم ، عالة القشار . صفحتها اليمنى غبراء اللون ، سمراء النقط المتساوية التوزيع صفحتها اليسرى سمراء اللون ، متباينة الرقشة || حيونها متقاربة ناشزة . زعانفها الظهرية والشرجية تمتد حتى قاعدة الذيل || لحونها جيدة الصنف مرغوب فيها .  
 اشهر انواعها ، حرموسة المتوسط .

٧٨١٦ - حُرْمُوسَة الْمُتَوَسِّط ، بُوْطُس الْمُتَوَسِّط *Bothus rhombus*, *Scophthalmus rhombus* (S).  
*Bothe de la Méditerranée*, *Barbus* (F). *Pearl*, *Lug-aleaf* (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الحرموسيات ورتبة المساوات . اصطناعها بعض اقالم البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي وبحر الشمال || مسرحها اساطم النخاف . قوتها الاسماك الصغيرة والديدان || جسمها شبه بيضي الشكل ، مبط الجرم ، يطول نحو ٨٠ سم . ويعرض نحو ٥٥ سم . تتميز بالاستلقاء على الجانب الايمن مما يجعل عينيها في الصفحة اليسرى من الرأس أي عكس ما تتحل به اسماك فصيلة جانبيات العموم . ثوبها في الصفحة اليسرى الى الغبرة تملوه رقشة يتراكب فيها الاسمر والاصفر والاحمر تمتد الى الرأس والزعانف . صفحتها اليمنى بيضاء اللون ، سمراء النقط المتجانسة المتساوية التوزيع || لحنها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

٧٨١٧ - حُرْمُوسِيَّات *Bothidae* (S).  
*Bothidés* (F). *Bothidae* (E).  
 فصيلة اسماك بحرية من المساوات . اجناسها وانواعها قليلة العدد . اصطناعها بعض بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . مسرحها الاساطم البحرية || اسماكها تتميز بالاستلقاء على الجانب الايمن مما يجعل عينيها في الصفحة اليسرى من الرأس أي عكس ما تتحل به اسماك فصيلة جانبيات العموم .  
 اشهر اجناسها الحرموس وسمك الترس .

٧٨١٨ - حَرَّة *Diploxys harra* (S). *Diploxys* (F).  
*Stink-weed* (E). *Rampe*, *Stinkrampe* (D). *Diploxys* (I).  
 عشية برية حولية طيبة من فصيلة الصليبيات . اعصنها مختلف مناطق حوض البحر المتوسط . اوراقها حريفة ، ازهارها صفراء اللون .

٧٨١٩ - حَرُور *Vent chaud de la nuit*  
 الريح الحارة بالليل .

٧٨٠٦ - حُرْمَةُ الْمَنْزِل *Inviolabilité du domicile* (F).  
*Inviolability of domicile* (E).  
 حق مكتسب لكل فرد يمكنه من وصد باب منزله في وجه اي شخص كان الا بامر خاص من النيابة العامة .

٧٨٠٧ - حُرْمِدَة أَكَّارَة \* *Arctia villica* (S).  
*Arctia fermière*, *Ecaillé fermière* (F).  
 حشرة من فصيلة الحرمديات فراشها متوسطة القدر سمراء الرأس والصدر ، حنطية البطن . مبقجة الراشن تظهر من حزيران الى تموز . يرقها مستندة الشكل ، سمراء اللون . كثيفة الملب الحنطي . تركب النباتات العشبية من اي نوع كانت . قوتها الاوراق الفتية . خادرتها تبث ضمن صلجة جوزية اللون ، خاوية الحباك .

٧٨٠٨ - حُرْمِدَة سَمُورِيَّة \* *Arctia caja* (S).  
*Arctie caja*, *Ecaillé martre* (F). *Arctia caja* (E). *Brauner Bär* (D).  
 حشرة من فصيلة الحرمديات فراشها متوسطة القدر ، حنطية الرأس والصدر ، برتقالية الجسم ، مجزعة الراشن الامامية مبقجة الخلفية . يرقها كثيفة الملب ، ثوبها الى السمرة الزيتونية . قوتها الاوراق الفتية . اخصها حلب الكرم . جيلها الحولي واحد . خادرتها تبث ضمن صلجة خاوية الحباك ، غبراء اللون .

٧٨٠٩ - حُرْمِدِيَّات *Arctiidae* (S).  
*Arctiids* (F). *Tiger moths* (E). *Bärenspinner* (D).  
 فصيلة حشرات من رتبة حرشفيات الاجنحة . انواعها المعروفة زهاء ٥٠٠٠ منتشرة في جميع اصقاع العالم . فراشاتها قصيرة القدر ملونة الراشن . يرقها هلبية الجسم . خادراتها صلجية الليات . جميعها وحيدة الجيل الحولي .

٧٨١٠ - حُرْمَسَة *Ecobuage* (F). *Burning* (E).  
 هي حرق اعشاب الحقل لتسهيل زراعتها .

٧٨١١ - حُرْمَل \* ، حَلَقَة الذئب *Peganum harmala* (S). *Pégane*, *Harmale* (F). *Harmal*, *Wild rue*, *Syrian rue* (E). *Gemine syrischer aute*, *Wild raut* (D). *Ruta della Siria*, *Ruta salvatica* (I).  
 جنس نباتات عشبية طيبة برية مدادة من فصيلة السذابيات . انواعها المعروفة قليلة جميعها من نباتات المناطق الحارة الرملية القاحلة || اوراقه منقطة متعاقبة نصلها مفروض الصفحة المزجة ، مستطيل الزناد . ازهاره فردية التجميع يكثر فيها اللون الابيض . وهو نبات كرية الرائحة بزوره طيبة مرة الطعم طاردة للديدان تحوي عنصرين شبه قلوئين : الحرملين والحرمين *Harmaline et Harmine* .

٧٨١٢ - حُرْمَل أَيْض \* ، ثُوم ذَهَبِي *Allium moly* (S). *All doré*, *Moly* (F). *Moly*, *Yellow garlic* (E). *Goldlauch*, *Gelbes moly* (D). *Molio*, *Aglio dorato* (I).  
 نوع من الثوم البري والزيتوني . اوراقه دقيقة مستطيلة . نورتها مظللة الغالب ترتكز على شراخ اجوف مستلق . ازهاره ذهبية اللون جميلة الشكل يراوح عددها من ٣٠ الى ٤٠ زهرة .

٧٨١٣ - حُرْمَل الْجَبَل *Rue de montagne* (F).  
 هو سذاب البر ، اطلبه .  
*Mountain rue* (E).



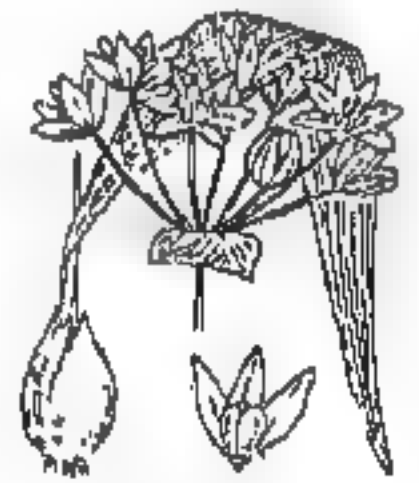
حرمدة اكارة



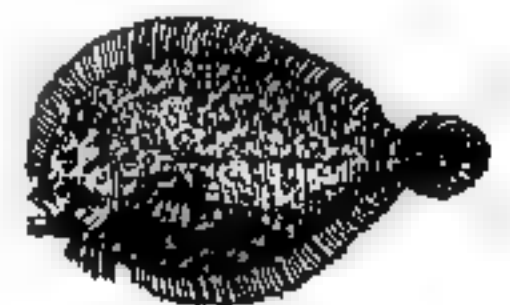
حرمدة سمورية



حرم



حرمل ابيض



حرموسة المتوسط



حرة



حرييت



حريش البحر



حريشة (زهرة وورقة)



حراز صخر

البلديات . مهنا بعض المناطق الاستوائية الافريقية والاسيوية || ساقها مشوكة فرعاء تطول من ٥ الى ٦ امتار . اشواكها كبيرة محببة كاشواك الورد . اوراقها معنقة ، كبيرة ، قلبية الشكل . نصالها مائسة ، لماعة ، شديدة الخضار الالامس . ازهارها كبيرة ، انبوية التويج الذي يطول نحو ١٥ سم . قطرها من ١٢ الى ١٥ سم . تنفجر في الليل وتنطبق في النهار . لونها الى البياض العاجي || عرفها فواح مستحب || تنويرها يستمر طوال شهري تموز وآب .

٧٨٣٤ - حَرِيْف الأَمُونِيَاك ، حَرِيْف النُّسَادِر ، كَرُود أَمُونِيَاك  
Crud Ammoniac

سمحاق اسود اللون مصدره رواسب صناعة غاز الانارة . وهو سماد ازوتي يحوي من ٢ الى ١٢ ٪ من الازوت الامونيائي . غير انه كثير السموم التي تقضي على النبات لذلك يحمن نثره على التربة قبل زراعتها بهائية او عشرة اسابيع || استماله ينظف التربة من جميع الاعشاب .

٧٨٣٥ - حَرِيْقِي Ortie (F), Stinging nettle (E).  
هو القراص ، اطلبه .

٧٨٣٦ - حُرْمِيْكَة  
شجرة مثل الرمان الصغيرة تنشق عن البين قطن فتعشى به الخناد فتكون نائمة جداً وخفيفة (السان) .

٧٨٣٧ - حُرّ Entaille (F), Notch (E).  
الحز هو الجرح المصطنع في لحاء الشجر وقد يكون تحت الفصن او فوقه وقبل البرعمة او بعدها وذلك للحد من نشاط الحشرات اذا استبقه ولزيادة نموه اذا لحقه .

٧٨٣٨ - حُرّا Aneth (F), Dill (E).  
هو الشبث ، اطلبه .

٧٨٣٩ - حُرّاقَة  
نبت بالبادية يشبه الكرفس الا انه اعرض ورقاً منه . (السان) .

٧٨٤٠ - حُرّار Serin des Canaries (F), Canary (E).  
اطلب كنار .

٧٨٤١ - حُرّاز ، كَشَّة العجوز Muscus (S), Lichen (F).  
جنس نباتات دنيا من الاشنيات تعيش في الاماكن الرطبة الظليلة على الصخور والحجارة وقشور الشجر...

٧٨٤٢ - حُرّاز الصخر \* ، شَيْبَة العجوز Usnea barbata (S), Lichen fleuri, Usnée barbu (F).  
Flowering moss, Necklace moss, Tree hair (E). Gemeine bartflechte, Baumbart (D). Lichen fiorito (I).  
نوع من الحزاز ينمو على الصخور والاشجار .

٧٨٤٣ - حُرّازَة Dartre (F), Scurf (E).  
هي القوية مرض جلدي يسقط الشعر .

٧٨٤٤ - حُرّازِيّ Lichéneux (F), Lichenous (E).  
نعت وصفي يطلق على ما هو شبيه بالحزاز .

٧٨٤٥ - حَزَازِيَّات Ulvaceae (S), Ulvacées (F), Ulvaceae (E).  
فصيلة نباتية من مرتبة الخفيات الخضراء ورتبة الالغ

٧٨٢٠ - حَرِيْت \* ، حَرِيْد

Scarus harid (S), Scarus harid, Girelle (F), Scarus harid, Parrot-fish (E).

سمكة بحرية من بنات مصفار طولها يراوح من ٢٥ الى ٤٥ سم . اعطانها بحار البلاد المحتلة . يكثر وجودها في اسحر المتوسط . ثوبها متراكب الالوان الزاهية . يقال ان لحمها سام في بعض فصول السنة وذلك عندما ترعى نواصي المرجان .

٧٨٢١ - حَرِيَّة التَّبادُل Libre échange (F). Free trade (E).

اسلوب او نظام اقتصادي مؤداه ازالة الحكومات الجمركية واطلاق حرية التجارة .

٧٨٢٢ - حَرِير ، إِبْرِيْسَم Sote (F), Silk (E).  
هو الخيط الذي ينسجه دود القز .

٧٨٢٣ - حَرِير خِطَام Sole grège (F), Raw of silk (E).  
هو الحرير المخلول من الصلبة .

٧٨٢٤ - حَرِير صِنَاعِي Sole artificielle (F). Artificial silk (E).  
هو الحرير المستخرج من الالياف والخشب .

٧٨٢٥ - حَرِير طَبِيعِي Sole naturelle (F). Natural silk (E).  
هو الحرير الناتج عن فياليج دود القز ويسمى حرير القز .

٧٨٢٦ - حَرِير نَبَاتِي Sole végétale (F). Vegetable silk (E).  
هو الحرير المصنوع من قنب بعض النباتات .

٧٨٢٧ - حَرِيرَة Calorie  
الحريرة او السعرة هي الوحدة الحرارية .

٧٨٢٨ - حَرِيرِيَّة Sérícigène (F), Sericigenous (E).  
هي كل فراشة يفرز اسروها حريراً كنود القز .

٧٨٢٩ - حَرِيْسَة ، زَرْبَة الطير Parquet d'élevage (F), Stock-still (E).  
مكان مرشح عليه تربي فيه الطيور الداجنة كالدجاج والبط .. ج حرائس . راجع مدجنة .

٧٨٣٠ - حَرِيْش Scolopendre (F), Scolopendra (E).  
دويبة مبدولة مشهورة بام اربع واربعين .

٧٨٣١ - حَرِيْش من اسماء الكركدن .

٧٨٣٢ - حَرِيْش البَحْر \* ، كَرْكَدَن البَحْر ، قُوقِي Monodon monoceros (S). Narval, Licorne de mer (F), Narwhal (E).

حيوان بحري لبون وحيد الجنس والنوع من رتبة الحيتان كبير اجثة طوله نحو اربعة امتار . ظهره عائم الزعانف . رأسه مستدير الفطس . فيه العلوي الايسر مستطيل الشكل كالقرن المستقيم ، طوله نحو ٢٠٠ سم . وقطر انتشابه ٢٠ . موطنه البحار القطبية الشمالية .

٧٨٣٣ - حَرِيْشَة \* Calonyction aculeatum (S). Calonyction épineux (F).

جنبه عريشة ممرمة وحيدة الجنس والنوع من فصيلة

٧٨٥٥ - حُزْنَبَلِيَّات Achnaceae (S).

Achnacées (F). Achnaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديدة المراحل انواعها المعروفة ١٤٠ مهددا البلاد الحارة. جميعها اشجار وشجيرات مرطاة. اوراقها بسيطة جلدية متعاقبة. ازهارها مختلف الارتكاز والتجميع. ازهارها خماسية التركيب زاهية الالوان.

٧٨٥٦ - حُزُونَة Asperités du sol (F).

Asperity, Roughness (E).

الحزونة غلاظة الارض وشدة خشونتها.

٧٨٥٧ - حُزَيْرَان Jun (F). June (E).

يعرف أيضاً يونيو. الشهر السادس من السنة الشمسية. وهو من شهور الربيع. مدته ثلاثون يوماً. في أواخر العقد الثاني منه يحصل الامتلاء الاكبر فيبلغ النهار أقصى طوله والليل غاية قصره. وفي العقد الثالث تبشئ السماء بالمحروب وهي اسد وخسوف يوماً.

تقويمه الزراعي: اعماله الزراعية عديدة، انحصارها:

١- في الزراعات العامة الموسمية: العناية بمزق القطن وريه ومكافحة حشرات. عزق التبغ وكه وتخفيف. متابعة اسقاء التبغ الفيرجينى والنيبال. متابعة سصاد الخنطة وتكديسها ودراسة قشها للتبن.

٢- في الاشجار المثمرة: المداومة على مكافحة دودة الثمر وجميع الحشرات الاخرى التي تتركب الاشجار. يستحسن مد الاشجار انكشيرة الحمل ببعض الاسمدة الكيماوية السريعة التمثيل. المباشرة بوضع المساند حيث تدعو الحاجة خوفاً من انملاق الاغصان والافئاد الكثيرة الحمل. متابعة الاسقاء بدون تحفظ لانه من الزم ضروريات ثمار التفاح في هذا الوقت. المباشرة بالتطعيم الرقي في اللوزيات.

٣- في المحاصيل: بدء مكافحة جرب الليمون. المدينة الكلية بالري. تفقد حالة الاشجار لمعرفة حاجتها. الاوراق الملتفة تتطلب المزيد من البوتاس. والافئان اليابسة تتطلب السورفسفات. اما الاعمال فيستوجب المزيد من عنصرى البوتاس والسورفسفات. وربما كانت التربة بحاجة الى بعض الكلس.

٤- في الموز: المباشرة بتوزيع الاسمدة الكيماوية الكاملة التركيب الغنية بعنصر البوتاس. عزق التربة وتعشيبها وريها.

٥- في الكروية: متابعة استمال النواطير الفعالة للنضار على الارمداد والميلديو حيث تدعو الحاجة.

٦- في البقول والزهور: متابعة الاعتناء بجميع البقول والزرايع الخضرية مع مكافحة آفاتهما. تسميد الزهور وعزقها وريها ومكافحة اوسامها وحشراتهما.

٧٨٥٨ - حُصْن، حُصْن Champelure (F).

Frost-bite (E).

هو استراق الافئان الفنية في الاشجار امشمة وبكرية بتأثير الجلاء. يقال حص او حص الجليلد النبات. احرقه.

٧٨٥٩ - حِسَاب Compte (F). Reckoning (E).

هو البيان التفصيلي بالارقام.

اجناسها وانواعها عديدة تعيش في المياه العذبة والبحرية وعلى الصخور الرطبة ونباتات الاشجار. مشرتها سوية السماكة في جميع اجزائها. تكاثرها بوي. بوعها رباعي الاهداب الاهزازية.

٧٨٤٦ - حِزَام مُشْتَعِل Pyrosphère (F).

Pyrosphere (E).

الحزام المشتعل او الغلاف الارضي المائع، طبقة من الكرة الارضية تفصل بين النواة المركزية الثقيلة المعروفة بنواة الثقل والغلاف السطحي اليابس. راجع سيمه وسيل.

٧٨٤٧ - حِزَّة Quarre

جرح يصطنع في لحاء جنوع الاشجار الصنوبرية لاستحلاب المادة الراتنجية.

٧٨٤٨ - حِزَم، وَزَم Engerber (F). To sheaf (E).

جمع الشيء وشده برباط.

٧٨٤٩ - حِزَم حَشَبِيَّة

Faisceaux ligneux, F. du bois (F).

Woody bundles (E).

مجموعة انابيب دقيقة مستطيلة مخصصة لنقل النسج الباهل الى الاوراق عبر الجذع والاغصان والافئان.

٧٨٥٠ - حِزَم لِحَائِيَّة Faisceaux du liber (F).

Phloem bundles (E).

مجموعة انابيب دقيقة مستطيلة مخصصة لنقل النسج الكامل.

٧٨٥١ - حِزَم وَعَالِيَّة Faisceaux vasculaires (F).

Vascular bundles (E).

مجموعة انابيب دقيقة مخصصة لنقل النسج بين اللحاء والشكبر.

٧٨٥٢ - حِزْمِي، حِزْمِي Fasciculé (F).

Fasciculate (E).

هو ما كان شكله كالحزمة.

٧٨٥٣ - حُزْنَبَل، حُيُون التَّمِير

Ochna (S). Ochna, Ochne (F). Ochna (E). Ockna (D).

Ochna (I).

جنس نباتات برية وزينية من فصيلة الحزنبليات. انواعه عديدة جميعها اشجار وشجيرات مرطاة اللحاء. اوراقها متعاقبة، كاملة، اذينية، ملساء النصل المنشاري الحافة. ازهارها متفردية التجميع ابطي وتاجي الارتكاز. ازهارها زرق او يفس. ثمارها غنية غير مأكولة.

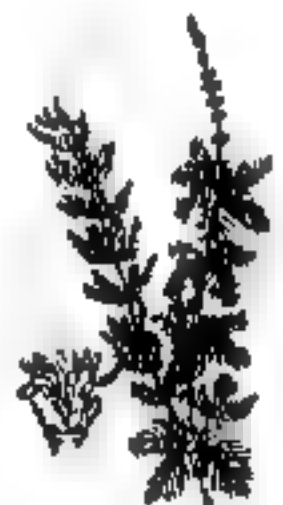
٧٨٥٤ - حُزْنَبَل المَاء، حُزْنَبَل الثَّغِي

Myriophyllum spicatum (S). Myriophylle à épi, Volant d'eau (F). Spiked myriophyllum, Water milfoil (E). Ahriges tausendblau (D). Millefillo, Millefoglio spigato (I).

جنس نباتات عشبية مائية من فصيلة شب الريشيات. اوراقها ريشية متعاقبة، ازهارها سنبل التجميع. ازهارها صغيرة القد بحيلة الشكل. ثمارها رباعية الفلق الصلبة القشور. انواعه المعروفة ١٥ منتشرة في جميع الاصقاع العالمية جميعها من النباتات المائية التي تكثر في المناطق وتعيش في الاسواض والاكواريوم وتستعمل في الطب كفضادة للالتهابات والاورام.



حزنبل



حزنبل الماء





حسرة



حساسة



حساسة



حساسة



حسب



حشرم

## ٧٨٦٩ - حَسَاكَة \*

Polyacanthus (S).

Polyacanthé (F).

جنس اسماك متفمية من فصيلة الحساكيات. انواعها المعروفة قليلة العدد اعطائها تمتد من الهند الى ماليزيا تعيش في المناطق والبحيرات || اجسامها شبه اهليلجية الشكل تطول من ٣٠ الى ٦٠ سم. رؤوسها كبيرة، مدية الاخطام صغيرة الاشداق. عيونها ماسحة. تتميز بزعانفها الظهرية والذيلية المجهزة بمناخس ذرية. زعانفها الشرجية تمتد من الخوض الى الذيل. الحوضية صغيرة، تنشب في طرف كل منها حسكة لينة مستطيلة. اثوابها الى الشقفة الفصية الموج تميلها جدد سمراء خضراء متفاوتة الطول والعرض || لحومها متوسطة الصنف، كثيرة الحسك.

## ٧٨٧٠ - حَسَاكِيَّات \*

Polyacanthidae (S).

Polyacanthidés (F). Polyacanthidae (E).

فصيلة اسماك من شائكات الزعانف البلمعويات النحية. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد، اعطائها تمتد من الهند الى جزر الزايج. تألف المناطق والبحيرات والانهر الراكدة المياه || اجسامها متباينة الاشكال والحجوم. تتميز بزعانفها المجهزة بمناخس مستطيلة. اثوابها تهريق السم في مواضع معينة بين الاعشاب المائية حيث تقوم الذكور على حراستها الى ان يتم النصف، اي نحو ١٢ يوماً || اشهر اجناسها الحساكة والغورامي.

## ٧٨٧١ - حَسَب \* ، شَبِيْط

Panicum verticillatum, Setaria verticillata (S). Panic rudo, Setaire verticillée (F). Burr-grass, Panic grass (E). Wirtelhirse (D). Panico aspro, Panizzo, Fieno stellino (I).

نبات عشبي بري كلابي من فصيلة النجيليات يعلو من ٤٠ الى ٧٠ سم. اسطوله من ٢ الى ٥. ساقه نحيلة، عصفه مستقيم متصل الضيق السناني الشكل. ازهاره سنبل التجميع، سبك مستدقة مستطيلة.

## ٧٨٧٢ - حَسَدِيَّات \*

Oligonéoptères (F).

Oligonaeoptera (E).

شعبة حشرات من طائفة الحشرات أصلاً. تشمل خمس طبقات واحدة عشرة رتبة ونحو ٤٠٠ فصيلة وما لا يقل عن ٥٥٠٠٠٠ جنس ونوع || اما طبقاتها الخمس فهي غمديات الجناح ومصبليات الجناح وسدنيات الجناح وهديمات الجناح وغشائيات الجناح || ورتبها تعرف بغمدية الاجنحة وسادلات الاجنحة وشبكيات الاجنحة وشارفات الاجنحة وسادانات الاجنحة وجلونيات الاجنحة وحشرغية الاجنحة وغشائية الاجنحة وغشائية الاجنحة المحصورة وذات الجناحين والقذائيات.

## ٧٨٧٣ - حَشْرَم \*

Muar (F). To moule (E).

حشرت العنبر؛ سقط ريشها. وتحسر الطير؛ اسقط ريشه. وانحسرت الطير؛ خرجت من الريش العتيق الى الحديث.

## ٧٨٧٤ - حَشْرَم \* ، حُشْرُور، أَبُوعَيْن، أَبُور

Priacanthus (S). Priacanthé (F).

Catalufa, Bigeye (E).

جنس اسماك من فصيلة القرشيات. انواعه عديدة جميعها متوسطة القد، مقلطحة الجسم، بارزة العين، كبيرة الزعنفة الظهرية، مستديرة الفم، سوية الثوب، زاهية اللون || اعطائها بحار البلاد الحارة والاستوائية.

## ٧٨٦٠ - حِسَاب

Calcul (F). Calculdon (E).

هو الطريقة المثبتة لمعرفة العدد الناتج عن العمل المطلوب. وهو اساس جميع العلوم الرياضية. دراسته ترتكز على القواعد الاربع الاصلية المعروفة بالجمع والطرح والضرب والقسمة.

## ٧٨٦١ - حِسَاب الاحْتِمَالَات

Calcul des probabilités (F). Probability calculus (E).

## ٧٨٦٢ - حِسَاب التفاضل ، حِسَاب التفاضل

Calcul différentiel, Calcul infinitésimal (F). Differential calculus (E).

## ٧٨٦٣ - حِسَاب المثلثات

Trigonométrie (F).

Trigonometry (E).

## ٧٨٦٤ - حَسَارَة \* ، قُرْدُمَانَا

Cardamina amara (S). Cresson amer, Cardamine amère (F). Bitter-cress, Large bitter-cress (E). Bitteres schaukraut, Bittere kresse (D). Crescione amare, Cardamina amara (I).

نبات عشبي بري من الصناب وفصيلة الصليبيات. يستعمل في بعض المستحضرات الطبية ومن الناس من استلوقه وطبا. ج 'حسار' || بزوره طيبة وهي دقيقة مستطيلة صفراء اللون مرة الطعم حريفة تنقي الصدر وتقيد الربو والسعال.

## ٧٨٦٥ - حُسَّاس \* ، هَيْت ، هَارِيَا ، قَشْقُوش

Atherina (S). Athérine (F). Silverside, Sand smelt (E).

جنس اسماك صديرة القد من فصيلة البوريات ورتبة العظميات الشائكات الزعانف. انواعها عديدة جميعها دقيقة رقيقة، فضية اللون، مستحبة الطعم. تألف البحار والانهار تعيش قرب الشطوط || واحدتها حسامة وهفة وهازباء وقشقوشة.

## ٧٨٦٦ - حُسَّاس المَحْمُوسَط

Athérine de la Méditerranée (F).

سمكة بحرية صديرة الجرم تدمى القشقوش، اطلها.

## ٧٨٦٧ - حَسَّاسَة \* ، مُسْتَحِيَّة ، مُخْتَشِمَة ، مُخْتَشِمَة ، خَجُولَة

Mimosa pudica (S). Sensitive pudique, Mimosa pudique (F). Sensitive plant, Humble plant (E). Schamhafte sinnpflanze, Sinnpflanze (D). Erba mimosa, Sensitiva (I).

عشبة معمرة برية وزينية من فصيلة القرنيات. ساقها نحيلة، فروعه دقيقة تنوي الى الجؤرة. تملو من ٢٠ الى ٥٠ سم. اوردها مركبة ريشية. ازهارها رؤسية وردية أو حمراء اللون || تزوح لفرابتها وفط حساسيتها. وريقاتها يسبق بعضها جل بعض من الشمس.

## ٧٨٦٨ - حُسَّاسِيَّات \*

Atherinidae (S).

Atherinidés (F). Atherinidae (E).

فصيلة اسماك بحرية من العظميات شائكات الزعانف. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد. معظمها من الاسماك اليمية التي لا تقترب من الشطوط الا في بعض فصول السنة || اجسامها صغيرة وشمية الشكل تطول من ١٠ الى ٢٠ سم. تتميز باثوابها الفضية الموج ويعدم انتظام زعانفها الظهرية الاولى التي يراوح عدد شععها من ٦ الى ٩ || اشهر اجناسها الحساس، القشقوش.

٧٨٨٢ - حُسْل  
Nerprun vert (F).  
Common buckthorn (E). هو النبق المسهل ، اطلبه .

٧٨٨٣ - حُسْكَة  
Drupe (F).  
Drupe, Stone-fruit (E).  
كل ثمرة لحمية ذات نواة كالمشمشة يكون فيها السوذي لحمي التركيب ويكون الغلاف الداخلي الذي يملأ البرة قاسياً صلباً كما في عجمة المشمش والحوخ والزيتون . والحسكة تدعى أيضاً نووية ، اطلبها .

٧٨٨٤ - حُسْم  
Mamelles des carnassiers (F).  
Udders of carnivora (E).  
الحسْم هي اطاء السباع (ابن الاعرابي، النج) .

٧٨٨٥ - حُسُون \* ، حُسُونِي ، قَسَّار الشوك  
Fringilla carduelis (S). Chardonneret (F). Gold-finch siskin (E). Erlanzelsig (D).  
عصفور غريد من فصيلة الشرشوريات . صغير لبد ، طوله نحو ١٥ سم . جميل الالوان الزاهية المتركة فيه الاحمر والاصفر والابيض والاسود والازرق ولرماندي والاخضر || قوته زور النباتات البرية اخصها الشوك . ينش عشه في الاشجار الكثيفة الالفان ولورق . انشاء تحسن ٥ بيضات من ١٣ الى ١٤ يوماً || يمكن تنفيله مع التففيجي والكمتر والنفر .

٧٨٨٦ - حُسِيَّة  
Testicule des oiseaux (F).  
Testicle of b.rds (E).  
الغدة التناسلية في ذكور الطير وهما حسيطان تفرزان الكراخر .

٧٨٨٧ - حُسِيَّة  
Sensualisme (F).  
Sensualism (E).  
الحسية مذهب فلسفي يقول بان الحس اصل المعرفة .

٧٨٨٨ - حُسَيْف  
Bruckenthalia (S).  
Bruckenthalia (F).  
جنية معمرة شائكة من فصيلة الخلدنجات معقودة التعريف العلمي على اسم العلامة « بروكنثال » . مهدد يمتد من الشرق الادنى الى البلقان . ساقتها قصيرة فرعاء تملو من ٢٠ الى ٤٠ سم . اوراقها متعاقبة دقيقة تطول نحو ٥ سم . نصالها مدببة شائكة وبين الورقة والتي تليها يوجد اربع اشواك متتابعة ، غليظة ، ذرية الحدة . ازهارها سنبلية التجميع ، طرفي الارتكاز . ازهارها رباعية التركيب ، وردية اللون ، صغيرة القد ، متدية || تنويره يستمر من تموز الى ايلول .

٧٨٨٩ - حُسَيْكَة  
Hérisson (F).  
Urchin Hedgehog (E).  
هو القنفذ ، اطلبه .

٧٨٩٠ - حُسَيْكَة  
Arlata (F).  
الحسكة زائدة قرنية التركيب ، صغيرة ، دقيقة ، ذرية ، منضبة الشكل ، تكتنف بعض اعضاء الحشرات .

٧٨٩١ - حُسَيْكَة \*  
Bidens (S). Bident, Sornet (F).  
Black-fellows (E). Nadelkraut (D). Bidente (I).  
جنس نباتات جنية برية وتريبيية من فصيلة المركبات . اوراقها متعاقبة مسنة . يزورها حسكية طيبة تستعمل في بعض المستحضرات كمحلاة ومعطمة || اشهر انواعه يتبع .

٧٨٧٥ - حُسْرُم شائع \* ، حُسْرُور مَبْدُول  
Priacanthus hamrur (S). Priacanthus hamrur (F).  
Priacanthus hamrur (E).

نوع من الحسرم . سمكة بحرية بيوض . اعطانها تشمل معظم مناطق البحر الابيض المتوسط والبحر الاحمر والخليج العربي . تعتبر من اسماك النقااف المتوسطة القور . ملجتها الحياتي شرمي حتى الادراك ثم جماعي || جسمها اهليجي الشكل ، مبطط الجرم ، يطول من ١٥ الى ٢٥ سم . ثوبها ان الحمرة السوية يعلوها موج نحاسي اسفع . زعانفها الى الحسلي الاسفع باستثناء الصدريتين فانها الى الحمرة القائمة . رأسها يرمي الشكل ، قصير الخطم الذلق . شدقها قليل الانفراج . فكها متعادلان . اسنانها صغيرة ، ذرية تمتد حتى مؤخر الحنك . عينها مستديرتان . بارزتان . زعنفتها الظهرية واحدة ، مستطيلة الشكل . زعنفتها الذيلية مقطوعة الطرف || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٧٨٧٦ - حُسُف  
حسف الزرع : حصاه . وحسف التمر : نقاء من الحسافة . والحسافة هي ما تنثر من التمر القاسد وبقية قشوره واقاعه . والحسف هو الشوك وقد خصص بشوك الورق .

٧٨٧٧ - حُسْفِيلَة \*  
Acanthurus (S).  
Acanthure (F). Acanthurus (E).  
سمكة بحرية بيوض من شائكات الزعانف . موطنها يشمل معظم بحار المناطق الحارة || جسمها شبه بيضي الشكل ، مبطط الجرم ، يطول من ١٧ الى ٢٠ سم . رأسها معتدل الحجم ، غطتها محجمي الشكل شدقها شديد الصفر . زعنفتها الظهرية مستطيلة قاطبة ، تقابلها الشرجية وتمائلها طولاً . زعنفتها الذيلية معتدلة الحجم ، قليلة التقمير تتميز بمنحسبها العلوي والسفلي || ثوبها الى الربة الفضية يعبق في الظهر ويزهر في البطن || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٧٨٧٨ - حُسُقِي  
Priva (S). Priva (F).  
Velvet Bur (E). Sonderähre (D). Priva (I).  
جنس نباتات جذمورية عشبية معمرة برية وتريبيية من سبط اللييات وفصيلة رعي الحمام . جذاميرها مدادة ، سوقها مربعة التضلع تملو من ٣٠ الى ٥٠ سم . اوراقها متعاقبة ، منقطة ، بيضية ، نصلها اغبر الصفحة العليا اطبل السفلي . ازهارها سنبلية التجميع ، حمراء اللون . منبتها البلاد الحارة . اشهر انواعه :

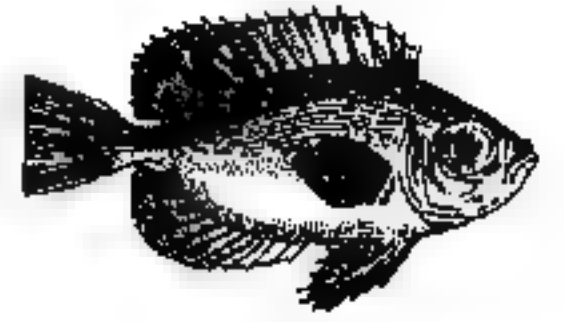
حسق الشيلي Priva laevis (S). Priva lisse (F).  
حسق مسنن Priva dentata (S). Priva dentée (F).

٧٨٧٩ - حُسُك \* ، حُسُوس العَجُوز  
Tribulus terrestris (S). Tribule terrestre, Croix de Malte (F). Calrops, Land calrops (E). Echter bürzel (D). Tribolo, Cacclarello (I).

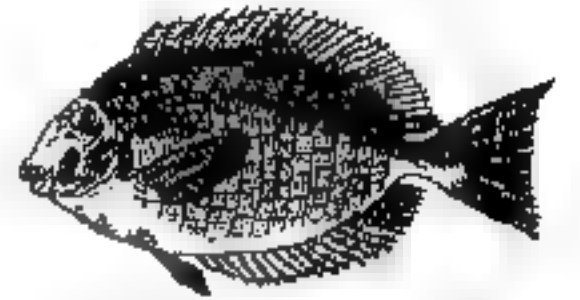
نبات حشبي بري شائك من فصيلة الفرقديات . اوراقه مركبة متعاقبة . ازهاره فردية ابطية عطرية مستحبة العرف . ثماره قابضة مدرة البول ومطهرة للمجاري البولية .

٧٨٨٠ - حُسُك  
Hysope officinale (F).  
Common hyssop (E).  
هو الزوقا ، اطلبها .

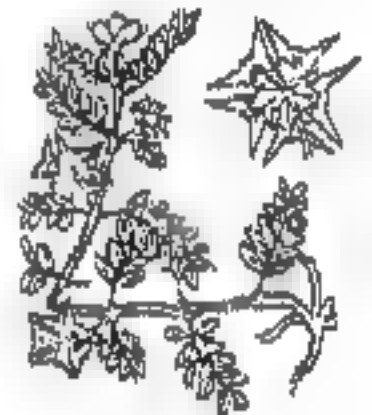
٧٨٨١ - حُسُك  
هو ولد الضب حين يخرج من البيضة . ج احمال وحسول .



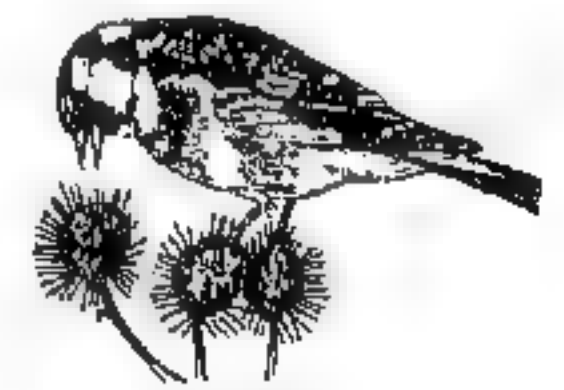
حسرم شائع



حُسْفِيلَة



حسك



حسون



حسكة

٧٩٠١ - حَشَر Son (F). Bran (E).

هو النخالة المتأتية عن أي دقيق كان .

٧٩٠٢ - حَشَرَة Insecte (F). Insect (E).

الحشرات صف حيوانات صغيرة القدر من المفصليات القصصيات التنفس . طوائفها وشعبها وطبقاتها ورتبها وفصائلها واجناسها وانواعها تمتد بعض مئات الالوف . منها المجنحة ومنها فاقدات الجناح فالمجنحة تحمل زوجاً أو زوجين من الاجنحة . ولها ثلاثة أزواج من القوائم . دورتها الحياتية تجتاز عدة مراحل تدعى اتصالات . معظمها يعيش على المواد النباتية وبعضها مفترس أو لاحم . وقد وضعنا في الجدول التصنيفي التابع ، وعلى سبيل المعلومات العامة ، جميع طوائف الحشرات المنقرضة والمعاصرة مع شعبها وطبقاتها ورتبها .

٧٩٠٣ - حَشَرَة التين التينجانيّة  
Cochenille du figuier (F).

٧٩٠٤ - حَشَرَة قشرية  
Céroplaste (F).  
Ceroplastes (E).

٧٩٠٥ - حَشَرَة قشرية سوداء  
Cochenille noire de l'oranger (F).

٧٩٠٦ - حَشَرَج Cocotier (F). Coco-trees (E).

٧٩٠٧ - حَشَرِيَّات Insectivores (F).  
Insectivora (E).

رتبة من الثدييات . اجناسها وانواعها متوسطة العدد تجمعها حشر فصائل تنضم الى ثلاث مراتب ، مرتبة جلديات القوائم ومرتبة المرفقيات ومرتبة عديمات المعرفة || أشهر فصائلها القنفذيات والذبابيات والطويينيات والمذليات واليابيات والكورنيات || جميعها ساهرة لاسمة . والحائي منها يقتنص الاسماك الصغيرة والقشريات والدعاصير .

٧٩٠٨ - حَشَرِيَّات الصدف Entomostracées (F).  
Entomostraceae (E).

طائفة حيوانات من القشريات الدنيا .

٧٩٠٩ - حَشَرِيَّة التآبير Entomophilie (F).  
Entomophilous (E).

هي النبتة التي لا يتم تأبير زهرها إلا بواسطة الحشرات التي تنقل اللقاح وتوصله الى المياسم .

٧٩١٠ - حَشَف Tarir (F). To drain, To dry up (E).

حشف واحشف وتحشف الضرع : ارتفع منه اللبن .

٧٩١١ - حَشَف Exosporium

جنس فطور مجهرية من عمارة الطحائيات وفصيلة الككتبات . ونبته سطحية الارتكاز شاذة . جربه الكنديية جذمورية قصيرة . كنانده مؤثرة ، عديدة الخلايا ، مخززية الشكل ، مستنقة الطرف || أنواعه قليلة اعرفها حشف النخل .

٧٨٩٢ - حُسْبَكَة دَرْيَة Bidens dahlioides (S).

Bident-dahlia (F).  
جنية معمرة دغية . جلورها درقية ، ساقها زينة تملو من ١٢٠ الى ١٧٠ سم . لسانها وردية اللون أو بيض . ازهارها فردية التجميع مستطيلة الزناد الشمراخي . ازهارها يستمر طوال الخريف .

٧٨٩٣ - حُسْبَكَة كَبِيرَة الزهر Bidens grandiflora (S). Bident à grandes fleurs (F).

جنية معمرة . ساقها اسطوانية مرطاة تملو من ١٠٠ الى ١٣٠ سم . اوراقها فردية الانقسام . اقسامها كراوح من ٧ الى ١١ . نصلها مسنن الحافة . ازهارها كبيرة . بزورها ثنائية أو رباعية الحسك || ازهارها يستمر من تموز الى آب .

٧٨٩٤ - حُسْبَكَة كَلْخِيَّة الورد Bidens ferulaefolia (S). Bident à feuilles de ferule (F).

جنية معمرة . ساقها اسطوانية مرطاة تملو من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم . اوراقها ثنائية الانقسام . لسانها صفر . بزورها ثنائية الحسك || ازهارها يستمر من تموز الى ايلول .

٧٨٩٥ - حُسْبَكَة Veau (F). Veal (E).

واحدة الحسيل . الحسيل هي اولاد البقر وقيل اولاد البقر الاهل .

٧٨٩٦ - حَشَف Faucher (F).  
To mow, To cut down (E).

راجع احشش .

٧٨٩٧ - حَشَاد Poudingue

طبقة من الطوم لاقياسية السبك والاتساع مركبة من مختلف انواع الحصى المتلاصقة المتاسكة الصغيرة الاجرام التي تبدو كأنها رصفت بلياط .

٧٨٩٨ - حَشَانَة Neritopsis (S).

Néritopside (F). Neritopsis (E).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الحشائيات . انواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض مناطق المحيط الهندي || اصداقها صغيرة شبه حقة الشكل ، دقبة الاعقاب البلوطية ، بيضاء اللون ، مسنجة أو موشمة بالاعبر || اجسامها صغيرة ، افراها هلالية الشكل ، ثنائية الواس المميونة . اسقاطها كلية المادة ترمد فوعة التجويف .

٧٨٩٩ - حَشَالِيَّات Neritopsidae (S).

Néritopsidés (F). Neritopsidae (E).  
فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل ، اجناسها وانواعها المعروفة المعاصرة قليلة العدد . اعطانها تمتد من المحيط الهندي الى بحار اقيانية وجزر الزابج || اصداقها صغيرة متباعدة الاشكال ينلب فيها الشكل الحقي . جميعها بيضاء اللون مسنجة أو موشمة أو محززة || اعرف اجناسها الحشافة .

٧٩٠٠ - حَشَالِشِي Herbaliste (F).

Herballist, Dealer in medicinal herbs (E).  
الحشائشي هو المعارف بالحشائش ومن تعاطى جمعها وتصنيفها ويبيع الطبية منها .



حَشَانَة



طائفة	Sous-Classe	شعبة	Section	طبقة	Super-Ordre	رتبة	Ordre
فائدة الأجنحة	Aptérygotes	كهدليات	Collemboles			كهدليات	1 Collemboles
		خيفاتيات	Protoures			خيفاتيات	2 Protoures
		هديات الأذنان	Thysanoures			لاطئات الملك	3 Entotrophes
						ظاهرات الملك	4 Ectotrophes
مجموعات أصلاً	Ptérygotes	سرنجات	Paléoptères	عفاكيات	Paléodictyoptères	لوثديات	5 Eupaléodictyoptères
						زوهديات	6 Protohémiptères
						سرماطيات	7 Mégasecoptères
						بأوريات	8 Protéphémères
						جرجيات	9 Plecoptères
						جفليات	10 Méganisoptères
						رعاشات	11 Odonates
						سرنديات	12 Dictyoptères
						صونيات	13 Protoblattoptères
						عفديات	14 Isoptères
						سلجيات	15 Zoraptères
						زنجوريات	16 Protarthoptères
						لوثيات	17 Plécoptères
						إشياتيات	18 Notoptères
						فصيات	19 Phasmoptères
						مستقيمة الأجنحة	20 Orthoptères
						جفليات	21 Embioptères
						سرعديات	22 Protélytroptères
						جلدية الأجنحة	23 Dermaptères
						غمدية الأجنحة	24 Coleoptères
						سادلات الأجنحة	25 Mégaloptères
						شبيكات الأجنحة	26 Raphidioptères
						شارقات الأجنحة	27 Planipennes
						سادات الأجنحة	28 Mécoptères
						جملويات الأجنحة	29 Trichoptères
						حرفيات الأجنحة	30 Lépidoptères
						ذوات الجناحين	31 Diptères
						قلديات	32 Aphaniptères
						غشائيات الأجنحة	33 Hyménoptères
						مفويات الأجنحة	34 Strepsiptères

طائفة	Sous-Classe	شعبة	Section	طبقة	Super-Ordre	رتبة	Ordre
		عُكَّيات	Paranéoptères	قُمَلِيَّات	Psocoptéroïdes	قَهَلِيَّات	35 Psocoptères
						قَلْدِيَّات	36 Mallophages
						قَمَقَمِيَّات	37 Anopoures
				مَدَنِيَّات الجَنَاح	Thysanoptéroïdes	هَذِيَّة الأَجْنَحَة	38 Thysanoptères
			نُصْفِيَّات الجَنَاح	Hémiptéroïdes		مَتَجَانِسَات الأَجْنَحَة	39 Homoptères
						مُخْتَلِفَات الأَجْنَحَة	40 Hétéroptères

## ٧٩١٢ - حَشَف النخل \*

Exosporium palmivorum

فطر مجهرى يركب سعوف بعض انواع النخل التزييفى فيشوبها ويلوذها || مظهره الخارجى فقط سود تملو لصل السعفة على صفتيها . تبدو صغيرة مبشرة ثم تتسع وتنتشر فيبلغ قطرها من ١٠ الى ١٥ مم. وينحرف لونها الى الخنطى تتوسطه نقطة محورية سوداء وتمتلكه حالة عريضة ، حثارها الداخلى اخضر اللون والخارجى أغمق . يكالغ باستعمال سائل بورديو او بعض السوائل النحاسية .

٧٩١٣ - حَشَفَة Récif (F), Reef (E).

الصخرة الكبيرة الراكزة في البحر - او في النهر - ج حشاف .

٧٩١٤ - حَشَفَة Chaume (F), Stubble (E).

اصلة الزرع تبقى بعد الحصاد : ج حشاف .

## ٧٩١٥ - حَشَفَة ، كَمَارَة ، مُلْتَوِيَة

Lantana, Camara (S). Lantana, Lantanier, Camara (F). Lantana (E). Wandelblüte (D). Lantana (I).

جنس نباتات برية رزيبية من فصيلة رهي الحمام . انواعه نحو ٤٠ معظمها جنبات وشجيرات صغيرة القد . اوراقها متقابلة كاملة بسيطة فستقية اللون خشنة الملمس . ازهارها محوري او هامى الارتكاز ، عشكولي التجميع . ازهارها بحية الشكل عديدة الالوان فيها الالبيى والاصفر والليلكى والاحمر والبرتقالى والبنفسجى والازرق || اكثر انواعه برية رزيبية وبعضها طيبى يستعمل ضد الحيات والامراض الرئوية ، اشهر انواعه التزيينية ما يلي .

## ٧٩١٦ - حَشَفَة الدَمِيك ، كَمَارَة الدَمِيك

Lantana nivea (S). Lantane à fleurs blanches, Camara neigeux (F).

جنبه معمرة تملو من مترين الى اربعة امتار . ساقها وفروعها ربعية التضليع شائكة . اوراقها بحية الخضار الزاهى ، بيضيه الشكل ، ذلقة الزام الاخير . ازهارها رؤسية كروية ، لونها بياض الثلج || ازهارها يستمر من تموز الى ايلول .

## ٧٩١٧ - حَشَفَة ثَلَالِيَّة الْوَرَق ، كَمَارَة ثَلَالِيَّة الْوَرَق

Lantana trifolia (S).

Lantane trifolié, Camara trifolié (F).

جنبه معمرة تملو نحو المتر . فروعها سداسية التضليع ، محاليق ازهارها رباعية . اوراقها بيضيه لسة مدية غبراء الصفحة السفلى . ازهارها سبلية التجميع ليلكية اللون . ازهارها يستمر من حزيران الى ايلول .

## ٧٩١٨ - حَشَفَة سِلْو ، كَمَارَة سِلْو

Lantana sellowiana (S). Lantane de Sellow, Camara de Sellow (F).

جنبه حولية تملو من ٢٠ الى ٥٠ سم . ساقها اسطوانية . فروعها نحيلة متدلية . اوراقها بيضيه . ازهارها بنفسجية رؤسية نصف كروية || ازهارها صيفي .

## ٧٩١٩ - حَشَفَة عَطْرَة ، كَمَارَة شَالِيَة

Lantana camara (S). Lantane odorant, Camara commun (F).

جنبه معمرة تملو من متر الى مترين . اوراقها مستطيلة ازهارها سنابل هرمية الشكل تبدو ذهبية اللون ثم برتقالية وتنتهى بالارجوانى || ازهارها يستمر من نيسان الى ايلول .

## ٧٩٢٠ - حَشَفَة قَنَابِيَّة ، كَمَارَة قَنَابِيَّة

Lantana involucrata (S). Lantane involucré, Camara involucré, Lantane à collerette (F).

جنبه معمرة تملو نحو المتر . ساقها وفروعها مضلعة . اوراقها شبه بيضيه طولها نحو ٣ سم . ازهارها عطرية ، صفراء اللون ، رؤسية التجميع الكروي الشكل يحيط بها قناب ليلكى || ازهارها يستمر من ايار الى تموز .

## ٧٩٢١ - حَشَك

حشك البقرة والنمجة والناقة : ترك حلبها حتى يجتمع لبنها .

## ٧٩٢٢ - حَشَلْبَة Culture de fausses perles (F).

الحشلبة تربية الؤلؤ الصناعية .

## ٧٩٢٣ - حَشِيب \* Portulaca (F).

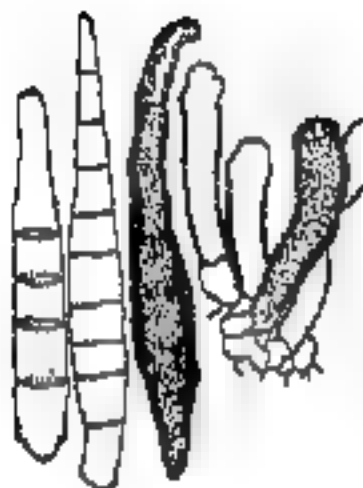
جنس حزاز يعيش على الصخور وعلى حياء سوق الاشجار واغصانها فيجلبها بفشاء رمادى اللون تملوه بشور عنبية الشكل قائمة .

## ٧٩٢٤ - حَشِيش Herbes (F), Herbs (E).

جاء في المختصر ان الحشيش هو العشب الاخضر واليابس . ومنهم من قال ان الحشيش هو العشب اليابس . ولما كان في المرف الحالى هو العشب الاخضر او الكلاء الاخضر لذلك نانا نعتد الكلمة الشائعة بمعناها الحالى كدلالة على العشب الاخضر .

## ٧٩٢٥ - حَشِيش الْفُرس Sorgho d'Alap (F).

هو اللرة الحلبية ، اطلها . Aleppo millet grass (E).



حَشَف النخل



حَشِيب

٧٩٢٨ - حشيشة البساط  
Mollugne (F).  
Mollugo (E). هي المغيرة ، اطلبها .

٧٩٢٩ - حشيشة البلور  
Ficoïde cristalline (F).  
Diamond ficoïdes (E). هي الظهيرة البلورية ، اطلبها .

٧٩٤٠ - حشيشة التنين\*  
Draconitium (S).  
Draconte (F). Dragon's-wort (E). Drackenwurz (D). Dragonzia (I).

جنس نباتات جذمورية عشوية معمرة من فصيلة الفلقاسيات . انواعه ثلاثة . اوراقها معنقة ، محدبة المالحق المستطيلة ، كبيرة النصل المفصص ، المخرم ، الزاهي الخضار || ضبته مغلفة بكافور ذرب اقمه المدببة ، لونه الى الزرقه البنفسجية . انواعه ثلاثة تزرع للزينة وتتكاثر بالبلور والمساقل .

٧٩٤١ - حشيشة الثوم\* ، ألياريا  
Alliaria officinalis, Sisymbrium alliaria (S). Alliaire, A. officinale, Herbe à l'all, H. aux jallenne (F). Garlic-wort, Sauce-alone (E). Gemeines knoblauchkraut (D). Alliaria, Erba alliaria (I).

نبات عشبي طبي بري من فصيلة الصليبيات . اوراقه تحمل رائحة الثوم . يكثر في الاماكن الصخرية الظليلة . اوراقه متعاقبة معنقة رحيمة النصل مفروضة الحافة . ازهاره عشقودي التجميع تاجي الارتكاز . ازهاره بيض . بزوره صغيرة طعمها لاذع كالخردل كانت تستعمل كضادة للربو . عصارة النبات حامزة وتفيد القروح الخبيثة . اوراقه مضادة للحفر ومنقية للدم ومدرية للبول .

٧٩٤٢ - حشيشة الجوامس  
Buchloë dactyloides (S). Herbe aux bisons (F). Buffalo grass (E). Buffalo gras (D). Erba di bisonte (I). عشبة حولية برية مرعوية من فصيلة النجيليات تكثر في المناطق وعلى ضفاف الانهر .

٧٩٤٣ - حشيشة الجريح  
Anthyllide vulnérable (F). Kidney-vetch (E). هي الثوبيا الناعمة ، اطلبها .

٧٩٤٤ - حشيشة الجميل  
Calochorte (F).  
Hair-bell (E). هي الكارفة ، اطلبها .

٧٩٤٥ - حشيشة الحجل  
Fritillaire (F).  
Fritillary (E). هي المرار من النباتات الزنبقية ، اطلبها .

٧٩٤٦ - حشيشة الحصف\* ، ملاح دودي  
Reaumuria vermiculata (S).  
Réaumurie vermiculée, Réaumure vermiculé (F). نوع من الملاح . بحلة معمرة مخشوشة برية طيبة . منبتها بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط || ساقها دقيقة فرعاء تملو نحو ١٦٠ سم . اوراقها متعاقبة ، متقاربة ، غطية النصال الصغيرة القند البحرية اللون . ازهارها خاسية التركيب ، بيضاء اللون || اوراقها وازهارها وثمارها طيبة تقضي على الحصف .

٧٩٤٧ - حشيشة الحفر\* ، أريسيموم طبّي ، حبة

Erysimum barbarea, E. cheiranthoides (S). Vêlar-officinal, Herbe aux chantres, Barbarée, Tor-

٧٩٢٦ - حشيش سكران  
Coqueret du Pérou (F).  
Cape gooseberry (E). هو حبة البيرو ، اطلبها .

٧٩٢٧ - حشيشة الابرة  
Erodion cleutin (F).  
Pick-needle (E). هي ابرة العجوز ، اطلبها .

٧٩٢٨ - حشيشة الأسنان  
Dentelaire (F).  
Toothwort (E). هي الرصاصية ، اطلبها .

٧٩٢٩ - حشيشة الآغ ، حشيشة النجم ، نجم لامع  
Aletris (S). Alétris (F).

Calle-root, Star grass, Ague grass (E). Fieberwurz, Mehlblume (D). Aletris (I).

جنس نباتات عشوية معمرة من فصيلة الزنبقيات . جذورها جذمورية . اوراقها قرصية مستطيلة ثلاثية العروق . ازهارها عشقودي يتركز على شراخ متصب مورق . ازهارها انبوية الشكل || مسحوق جذاميرها مر المذاق يمنع الاستسقاء ويدخل في تركيب عدة عقاقير مفيدة || اشهر انواعه ما يتبع .

٧٩٣٠ - حشيشة الآغ الرمضاء

Aletris farinosa (S). Alétris farinouse, A. vraie (F). عشبة معمرة تملو من ٤٥ الى ٦٠ سم . ازهارها كبيرة القند خلية النصل ، لونها الى الابيض الرمادي . ازهارها يستمر من ايار الى تموز .

٧٩٣١ - حشيشة الآغ المذهبة

Aletris aurea (S). Alétris dorée (F).

عشبة معمرة تملو من ٤٠ الى ٧٥ سم . ازهارها صغيرة للقند خلية النصل لونها الى الذهبي اللامع || ازهارها يستمر من حزيران الى آب .

٧٩٣٢ - حشيشة الاقاعي  
Aparine (F).  
Cleavers (E). هي النالون الابيض ، اطلبها .

٧٩٣٣ - حشيشة الافعى  
Vipérine commune (F).  
Viper's bugloss (E). هي الاخيون المعروف ، اطلبها .

٧٩٣٤ - حشيشة الأوجناع  
Verveine officinale (F).  
Holy-herb (E). اطلب ربي الحمام المخزني .

٧٩٣٥ - حشيشة البراغيت  
Herbe aux puces (F).  
Flea-wort (E). اطلب بزرد قطناء .

٧٩٣٦ - حشيشة البروص  
Cérinthe petite (F).  
Small honey-wort (E). هي لسان العصفور الصغير ، اطلبها .

٧٩٣٧ - حشيشة البركة\*  
Asprella (S). Asprèle, Asprelle (F). Marsh grass (E). Reisquecke (D). Asprella (I).

جنس نباتات عشوية معمرة من فصيلة النجيليات . انواعه قليلة قرية الشبه من الشعر . منها البرية والزراعية . تملو من ٦٠ الى ١٢٠ سم . اوراقها كثيفة التجميع ، عصفية الشكل ، مقوسة . ازهارها متابل متصب . سبيلاتها ثنائية الحسك ، ازهارها خفيفة مبهمة .



حشيشة البركة



حشيشة التنين



حشيشة الثوم



حشيشة الحصف



حشيشة الحفر





حشيشة الحليب



حشيشة الحليب



حشيشة الدهن



حشيشة الدود



حشيشة الدباب



حشيشة الرمد

يكثر في الاماكن الرطبة . اوراقه مركبة متعاقبة . ازهاره هامة صفراء اللون || اوراقه مرة لا تخلو من المنافع الصحية . نقيعه مر المذاق طارد للديدان .

٧٩٥٧ - حشيشة الدينتار  
Houblon (F).  
Common hop (E).  
هي الجنبل ، اطلبه .

٧٩٥٨ - حشيشة الدُّبَاب\* ، سِيلَان تَجْمِي ،  
عَلْوَك عَدِيم السَّاق

Silene acaulis (S). Silène acaule (F). Dwarf catchfly, Moss-campion (E). Moosleimkraut (D). Silene spumante, S. intaccata (I).

نبات عشبي نجمي معمر من فصيلة القرنفليات . ينبت برياً في اكثر الاراضي القاحلة . يعلو نحو ١٠ سم . اوراقه جميلة الخضار الزاهي ، مستطيلة الشكل ، طولها من ١ الى ٢ سم . ازهاره وردية او حمراء اللون || يعتبر من النباتات الينخضورية غير انه يخفى تكرار الحش .

٧٩٥٩ - حشيشة الذهب  
Cétérac (F).  
Scaly spleenwort (E).  
هي الشراق الحزني نبات من السرخس .

٧٩٦٠ - حشيشة الرمال  
Ammophila (S).  
Ammophile, Gourbet, Roseau des sables (F). Bene grass, Marram grass, Mat weed (E). Echter sandhalm (D). Sparto pungens (I).

جنس نباتات برية معمرة من فصيلة النجيليات . انواعه عديدة جميعها جذمورية الجذور المدادة . سوقها قصيرة منتصبة . اوراقها عسفية الشكل . ازهارها متقوي هامي . تنبت في الاتربة الرملية وقد يحسن غرسها في كبدان الرمال لأنها تثبتها .

٧٩٦١ - حشيشة الرمد\*  
Sauvagesia erecta (S). Sauvagesia dressée (F).

نبات جنبي بري طوي معمر من فصيلة البنفسجيات منبته بعض اصقاع افريقية الشالية || ساقها منتصبة زباء اللحم . اوراقها ابدة ، متعاقبة ، منقطة ، سنانية النصل الكثيف المروق ، الجعول الخضار الزيتي . ازهارها فردية التجميع ، ابطية الارتكاز ، مستطيلة الزناد ، خسية البتلات المفروسة ، فواحة العرف المستعب . ثمارها ككابر تغلف العديد من البزور الصغيرة || اوراقها وازهارها وبزورها تقضي على الرمد وتفيد الصدر .

٧٩٦٢ - حشيشة الرمد  
Arenaria serpyllifolia (S). Arenaire, Sabline serpyllifolia (F). Chickweed, Sandweed, Thyme leaved sandwort (E). Quendel-sandkraut (D). Erba pondina, Renzioia del muri (I).

نوع من الارناريه وهو نبات عشبي بري معمر من القرنفليات . يعيش في الاتربة الرملية . يعلو من ٥ الى ١٥ سم . اوراقه صغيرة متعاقبة جلدية النصل اللين المدبب . ازهاره صغيرة حمراء اللون .

٧٩٦٣ - حشيشة الرئة  
Pulmonaria (S).  
Pulmonaire (F). Lung-wort (E). Lungenkraut (D). Pulmonaria (I).

جنس اعشاب معمرة من فصيلة الحسحيات . انواعه نحو ١٥ منها البرية الطيبة والزراعية التزيينية . جميعها اعشاب ليفية الجذور ، لحمية السوق الغليظة الزباء . اوراقها متعاقبة حاشية . نصلها رمحي للشكل ، ازغب

telle (F). Treacle mustard, Treacle worm-seed (E). Acker schötterich, Hederich (D). Erismo ( )  
نوع من الاريسيموم وهو نبات عشبي بري طوي معمر من فصيلة الصليبيات . يعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم . اوراقه كاملة . ازهاره قليلة العرف لونها الى الصفار المذهب . يستعمل كضاد لداء الحفر .

٧٩٤٨ - حشيشة الحلمة  
Mouron des champs (F).  
Poorman's weather-glass (E) .  
هي الزغلية ، اطلبها .

٧٩٤٩ - حشيشة الحليب\*  
Pedilanthus tithymaloides (S). Pédilanthé tithymaloïde (F). Red bird-cactus, Slipper flower (E). Pantoffelstrauch (D). Padilacchiosa (I).

جنبه برية من فصيلة الخنازيريات . اوراقها معنقة متعاقبة نصلها اهليلجي الشكل لحمي الصفحة . ازهارها تجية الارتكاز ، نورية التجميع ، حمراء اللون . يستخرج منها عصارة لبلية لزجة كاوية تدمل البشرة من اللس . تستعمل في بعض المستحضرات الطبية اعصها المسهلة .

٧٩٥٠ - حشيشة الحمى  
Pyrèthre (F).  
Pyrethrum (E).  
هي الغريب ، اطلبه .

٧٩٥١ - حشيشة الخُطَّاف\* ، عَشْبَةُ الْبَوَاسِير  
Ficaria ranunculoides (S). Ficaire, Herbe aux hémorroïdes, Petite éclaire, Petite chéildoine (F). Ficary, Pile-wort (E). Scharbockshahenfuss (D). Ficaria, Erba delle emorroidi (I).

عشبة برية صغيرة القدم معمرة من فصيلة الشقيليات يكثر وجودها في الاماكن الظليلة الرطبة . اوراقها كفية ، شبه مفصصة ، طويلة الزناد . ازهارها فردية صفراء اللون . جذورها غليظة قصيرة نقيعها مضاد لبواسير . اوراقها تفيد السمنة .

٧٩٥٢ - حشيشة الخنازير  
Scrofulaire aquatique (F). Water betony (E).  
هي خنازيرية المنافع ، اطلبها .

٧٩٥٣ - حشيشة الداحيس  
Paronique (F).  
Paronichia (E).  
هي الحربط ، اطلبه .

٧٩٥٤ - حشيشة الدب\*  
Anthyllide vulnératre (F).  
Wound-wort (E).  
اطلب لربي نافله .

٧٩٥٥ - حشيشة الدهن\* ، حشيشة النجارين  
Pinguicula vulgaris (S). Grassette (F). Butter plant, B. wort (E). Butterkraut, Blausfettkraut (D). Pinguicula, Erba da taglio (I).

عشبة نجمية معمرة من فصيلة الدهنيات . منبها المنافع . اوراقها قرصية لحمية متراكبة . ازهارها جميلة للشكل ، مهازية التويج ، فردية التجميع ، متباعدة الرصف ، مركزة على شمرخ منتصب دقيق || ازهارها واوراقها داملة للجروح ويستخرج منها صباغ اصفر ذو شأن وقيمة .

٧٩٥٦ - حشيشة الدود\* ، حشيشة الشفاء ،  
حشيشة الملوك

Tanacetum vulgare (S). Tanaisie vulgaire, Barbotine Herbe amère (F). Common tansy, Buttons (E). Rainfarnwucherbäume, Reinföhren (D). Tanasia comune, Tanacetso, Aniceto (I).

نبات عشبي بري من فصيلة المركبات الشعاعية الزهر .



حشيشة اقردن



حشيشة القراز



حشيشة القمر الحولية



حشيشة القمر المعمرة



حشيشة القمل الحرجية



حشيشة القنفذ

٧٩٩٦ - حشيشة القمل

Pedicularis (S). Pediculaire (F). Lousewort (E).

جنس نباتات عشبية برية من فصيلة الخنازيريات. أنواعه نحو ١٠٠. أوراقها مركبة متعاقبة. أزهارها عتقودي. التجميع حامي الارتكاز. أزهارها كبيرة القد. واسم حشيشة القمل يطلق على نباتات مختلفة انحصار السفديل، اطلبه.

٧٩٩٥ - حشيشة القمل الحرجية\*

Pedicularis sylvestris (S). Pediculaire des bois (F). Red-rattle (E).

نوع من حشيشة القمل يكثر وجوده في الاحراج والغابات الغظيلة الرطبة. يعلو نحو ٤٠ سم. أزهاره بيضاء اللون.

٧٩٩٦ - حشيشة القمل المنقعية

Pedicularis sylvatica (S). Pediculaire des marais, Herbe aux poux (F). Lousewort, Red rattle, Wood-betony (E). Waldläusekraut (D). Pedicularis, Pidochiosa (I).

نبات طبي قابض يكثر وجوده في المناطق والمراعي والاراضي الرطبة. يعلو نحو ٦٠ سم. أزهاره وردية اللون. تجتنب الماشية لانه يؤذيها.

٧٩٩٧ - حشيشة القنارييل

Gnaveille (F). Annual knawel (E).

هي السليرنوس، اطلبه.

٧٩٩٨ - حشيشة القنفذ\*

Erinacea pungens (S). Erinacée piquante (F). Hedgehog plant (E). Igelwollblume (D). Erinacea (I). جنبة برية من فصيلة القرنيات الفراشية تتميز بكثرة شوكها التي المنستيل الاطمل اللون.

٧٩٩٩ - حشيشة القنفذ

Lunaria annua (S). Lunaria annuelle, Médaille... (F).

نبات عشبي بري من فصيلة الصليبيات، يدعى ايضاً حشيشة القمر الحولية، اطلبه.

٦٥٩٩ - حشيشة الكتب

Marrube blanc (F). Common white horehound (E).

هي الفراسيون الابيض، اطلبه.

٨٠٠١ - حشيشة الكيف

Chanvre indien (F). Indian hemp (E).

هي القنب الهندي، اطلبه.

٨٠٠٢ - حشيشة اللبن

Herbe à lait (F). Milk-wort (E).

هي البيلوغالن، اطلبه.

٨٠٠٣ - حشيشة اللجأة

Afasse blanche (F). Hoary madwort (E).

هي الاليم الحقيقي، اطلبه.

٨٠٠٤ - حشيشة الليمون

Andropogon citratus (S). Herba citron (F). Lemon grass (E). Citrongrass (D). Erba di limone (I).

نبات عشبي بري معمر من فصيلة النجيليات. أوراقه عسفية النصل، ليمونية الرائحة، ذكية العرف، تستعمل استعمال الشاي.

٨٠٠٥ - حشيشة المعزى

Podagraire (F). Goat-weed (E).

هي رجل المعزى، اطلبه.

٧٩٨٥ - حشيشة الفتق

Herniaire (F).

هي السومان، اطلبه.

٧٩٨٦ - حشيشة الفقراء

Herbe au pauvre homme (F). Poor-man's herb (E).

هي الفراسيون المخزنية، عشبة طبية.

٧٩٨٧ - حشيشة القرعان\*، قبعة مخزنية

Petasites officinalis (S). Pétasite officinal, Herbe aux teigneux (F). Bog rhubarb, Butter-bur (E). Echte pestwurz (D). Erba del tignosi (I).

نبات عشبي طبي بري معمر كريحه الرائحة من فصيلة المركبات. جذوره جذمورية مدادة. أوراقه جلحية كبيرة فارشة طولها نحو المتر وعرضها ٦٠ سم. أزهاره مبكرة تظهر قبل الاوراق وهي حمراء اللون يجمعها شمع غليظ منتصب يعلو نحو المتر.

٧٩٨٨ - حشيشة القط

Herbe aux chats (F). Cat's valerian (E).

هي الناردين مخزني، اطلبه.

٧٩٨٩ - حشيشة القراز\*

Stellaria media (S). Stellaire, Morgeline, Mouron des oiseaux (F). Common chickweed (E). Vogelmiere (D). Stellaria, Paperina, Gallinella (I).

عشبة برية غضة كثيرة الانتشار من فصيلة القرنفليات وسعد القنفليات. ساقها فرعاء زغبية منتصب. أوراقها معتقة، زفيدها طويلة معتقة. نصلها ازغب يضي الشكل لسن الزام الاخير. أزهارها خماسية التركيب، صفيرة القد، بيضاء اللون. مبيلاتها عفايلة مستطيلة، بتلاتها ثنائية الشبة، قصيرة. اسديتها مدغمة تحت المبيض. اقلامها ثلاثية. ترطب في المواقع المعتدلة الرطوبة تكثر على جوانب الطرقات وبين حجارة الجلول.

٧٩٩٠ - حشيشة القلب

Millapertuis perforé (F). Perfoliate St. John's wort (E).

هي الهيوذريون المعروف، اطلبه.

٧٩٩١ - حشيشة القمر، قمرية

Lunaria (S). Lunaire (F).

جنس نباتات عشبية حولية او معمرة من فصيلة الصليبيات. النواع عديدة منها البرية والزرينية. أزهارها عتقودي التجميع. أزهارها كبيرة القد. أشهر انواعه الزراعية ينبع.

٧٩٩٢ - حشيشة القمر الحولية\*، قمرية حولية

Lunaria annua (S). Lunaire annuelle, Monnoyère, Monnaie du pape, Herbe aux étus, Médaille (F). Honesty, Moonwort (E). Mondviole, Stumpfes, Silberblatt (D). Lunaria, Argentina, Monete del Papa (I).

عشبة زرينية حولية وبحولة تملو من ٣٠ الى ١٠٠ سم. أوراقها بسطة كبيرة القد قلبية الشكل مسنة اخافة. أزهارها بنفسجية او بيضاء اللون. حرفها ليلي الارجح العطري.

٧٩٩٣ - حشيشة القمر المعمرة\*، قمرية

Lunaria rediviva (S).

معمرة

Lunaria vivace (F).

عشبة معمرة تملو من ٥٠ الى ١٢٠ سم. أوراقها معتقة متعاقبة، نصلها زاهي الخضار الاصفر. أزهارها فواحة العرف العطري المستحب، لونها الى الزرقة الموشحة بالابيض.

## ٨٠٠٦ - حَشِيشَةُ الْمَلَاعِقِ \* ، مِلْعَقِيَّة

*Cochlearia officinalis* (S). *Cochléaria officinal*, *Herbe aux cuillers* (F). *Scurvy-grass*, *Spoon-wort* (E). *Echte löffelkraut* (D). *Coclearia*, *Erba a cucchiaino* (I).

عشبة طيبة حولية من فصيلة الصليبيات تنبت برية في الاماكن الرطبة وتزرع لفوائدها الطيبة العديدة. أوراقها ملعقية الشكل متعاقبة. أزهارها هامة الارتكاز، عنقودية التجميع، بيضاء اللون. أوراقها حاملة الطعم، لاسعة، تعتبر من افنع الادوية المضادة للحفر وتستعمل ايضاً كمعرضة ومنشطة ومنظفة للدم ومدرة للبول.



حَشِيشَةُ الْمَلَاعِقِ

## ٨٠٠٧ - حَشِيشَةُ الْمَلَكِ \*

*Archangelica officinalis*, *Angelica officinalis*, *Angelica archangelica*, *Selinum angelica* (S). *Archangelique*, *Angélique*, *A. officinale*, *Herbe aux anges* (F). *Archangel*, *Angelica* (E). *Angelika*, *Echte engelwurz* (D). *Angelica*, *Archangelica*, *Angelica domestica* (I).

نبات بقلي بري ووزاعي من فصيلة الخيميات يعد من الافاوية ومن النباتات الطيبة. منه ضروب برية تكثر في الاراضي الجبلية. يستخرج من جذورها مواد طيبة مضادة لمرض الهضم. ومنه ضروب زراعية عطرية، وأوراقها مأكولة ويستحضر منها بعض المشروبات النافعة المقيمة.



حَشِيشَةُ الْمَلَكِ

*Tanaisie balsamite* (F). *Tansy* (E). هي إهلال قسماً، اطلبه.

*Tanaisie vulgaire* (F). *Common tansy* (E). هي حشيشة الكود، اطلبها.

## ٨٠١٠ - حَشِيشَةُ الْمُنْشَارِ \*

*Biserrula pelecinus* (S). *Biserrula*, *Bissérute*, *Pélé-cine*, *Double scie* (F). *Hatchet vetch* (E). *Sägekraut* (D). *Pelecino* (I).

نبات عشبي بري مرعوي صغير القد نحيل الساق من فصيلة القرنيات الفراشية يكثر في المراعي الطبيعية وفي الارض البور. أوراقه منشارية الحافة ثنائية الثنين.



حَشِيشَةُ الْمُنْشَارِ

## ٨٠١١ - حَشِيشَةُ التَّنَاقِ \*

*Spilanthus oleracea* (S). *Spilanthus oleracé*, *Cresson de Para* (F). *Spilanthus*, *Para cress* (E). *Parakesse*, *Husarenknopf* (D). *Spilanto*, *Crescione di Para*, *Salivaria* (I).

عشبة برية طيبة من فصيلة المركبات منبتها البلاد الحارة. يستخرج منها دهن عصري قوي الرائحة حريف الطعم يستعمل في طب الاسنان لتسكين الألم.



حَشِيشَةُ التَّنَاقِ

*Grassette* (F). *Butter-wort* (E). هي حشيشة الدهن، اطلبها.

*Méliste officinale* (F). *Lemon-balm* (E). **٨٠١٣ - حَشِيشَةُ النَّحْلِ** راجع زَنْجَان.

*Aspilula latifolia* (S). *Aspilula*, *Plante à l'hémorragie* (F).

نبات عشبي بري من فصيلة المركبات. منبته جميع الاصقاع الحارة. أوراقه متعاقبة لها بعض المنافع الطيبة اخصها زرف الدم الذي تقضي عليه.



حَشِيشَةُ الْوَحْلِ

*Népète cataire* (F). *Caemint* (E). **٨٠١٥ - حَشِيشَةُ الْهَرِّ** هي قرطم الحر، اطلبه.

## ٨٠١٦ - حَشِيشَةُ الْوَحْلِ \*

*Limosella* (S). *Limoselle* (F). *Mud-wort* (E). *Sumpfkraut*, *Winziger schlammling* (D). *Limosella* (I).

جنس نباتات عشبية برية من فصيلة الخيزريات يكثر وجودها في المناطق. أوراقها دوارة الارتكاز مستطلة. أزهارها صغيرة القد، فردية التجميع، بيضاء اللون او وردية.

## ٨٠١٧ - حَشِيشَةُ ذَاتِ الْجَنْبِ

*Asclépiade tubéreuse* (F). *Butterfly weed* (E). هي الصقلاب العسقلي، اطلبه.

*Benoite* (F). *Herb-bennet* (E). **٨٠١٨ - حَشِيشَةُ مُبَارَكَةِ** هي الجيوم المبارك، اطلبه.

*Liseron à feuilles de guimauve* (F). *Mallow bindweed* (E). **٨٠١٩ - حَشِيشَةُ مَهْبُولَةِ** هي البلاب الخيزري الورقي، اطلبه.

*Herbacé* (F). *Herbaceous* (E). **٨٠٢٠ - حَشِيشِيَّةٌ ، عَشْبِيَّةٌ** نعت تعريفي وصفي يطلق على كل نبات لين انسج، ساقه دون الليفية صلابة.

*Culmigené* (F). *Culmigenous* (E). **٨٠٢١ - حَشِيفٌ** نعت تعريفي يطلق على افطور والجراثيم التي تعيش وتنمو على الجذام.

*Clitellum* (F). *Clitellum* (E). **٨٠٢٢ - حَشِيفَةٌ** الحشيفة حزام غدي الشكل يطوق بعض فتوح المراحين في زمن التعاقل.

*Brume sèche* (F). *Dry fog* (E). **٨٠٢٣ - حَشِينٌ** الحشين الضباب الناضف.

*Stylops* (F). *Stylops* (E). **٨٠٢٤ - حَشِينَةٌ** حشرة من الحششيات تمتع مكنتها في بطون هدييات الاذنب فينتقف المكن عن يرقات تعيش طفيلية الى ان تتم انسلاختها وتتحول الى حشرة كاملة.

*Stylopidés* (F). *Stylopidae* (E). **٨٠٢٥ - حَشِينِيَّاتٌ** فصيلة حشرات من رتبة ملتويات الاجنحة. اجنسها وانواعها المعروفة قليلة العدد أشهرها الحشينة.

*Romarin* (F). *Common rosemary* (E). **٨٠٢٦ - حَصَا الْبَانِ** هو اكليل الجبل نبات عطري من الشفويات.

*Caillou*, *Galet* (F). *Pebble*, *Small stone*, *Flint* (E). **٨٠٢٧ - حَصَاةٌ ، حَصْبَةٌ** الحصى صغار الحجارة. يقال أرض محصاة وحصىة وحصىة اي كثيرة الحصى.

*Moisson* (F). *Harvest* (E). **٨٠٢٨ - حِصَادٌ ، حِزَاكُزٌ ، حَصِيدٌ ، حَصِيدَةٌ** هو قطع الزرع الذي استحصد وهو ايضاً اوان قطعه.



٨٠٤٢ - حصّاب Paver (F). To pave (E).  
حصب المكان : رصفه بالحصى.

٨٠٤٣ - حصّاب Macadamiser (F).  
To macadamize (E).  
طريقة خاصة لتعبيد الطرقات ترتكز على رصف الحصى الحادة الزوايا وحملها لتخديم انكماشها واندماجها.

٨٠٤٤ - حصّابة الخنزير، حمرة الخنزير  
Rouget, Rougeole du porc, Erysipèle charbon-  
neux (F). Measles (E).  
مرض جرثومي يصيب الخنزير. مظهره الخارجي يقع  
حر تبلو على الاذن فالصدر فالبطن.

٨٠٤٥ - حصّة Cote, Part (F). Quota, Share (E).  
هي النصيب العائد من ذمة مالية.

٨٠٤٦ - حصّة، سهم، نصيب، عصة  
Lot (F). Lot, Portion (E).

٨٠٤٧ - حصّة الربح Dividende (F). Dividend (E).  
هي الربحة، اطلبها.

٨٠٤٨ - حصّة الشراكة Mise sociale (F).  
Share of capital (E).  
هي ما يتوجب على الشريك تقديمه الى الشركة من نقود  
او اموال معينة بالذات او ممنوعة.

٨٠٤٩ - حصّة المشاركة Apport en société  
هي المال الذي يقدمه الشريك الى الشركة.

٨٠٥٠ - حصّر Monopole (F). Monopoly (E).  
راجع احتكار.

٨٠٥١ - حصّر الأجور Blocage des salaires (F).  
Wage freeze (E).

٨٠٥٢ - حصّر الأسعار Blocage des prix (F).  
Price freeze (E).

٨٠٥٣ - حصّر الرأسمال Blocage des capitaux (F).  
Capital freeze (E).

٨٠٥٤ - حصّرية  
الحصّرية والحصّرة : الشح . يقال في الماشية اصابها  
الحصّرية اذا شح ثنائها . وفي الزروع اذا شححت  
بحاصيلها .

٨٠٥٥ - حصّرم Verjus (F). Verjuice (E).  
الحصّرم : أول العنب ما دام اخضر حامضاً .

٨٠٥٦ - حصّرة Pelte (F). Pelt (E).  
تريس هلاي للشكل لين او خشبي التركيب يعلو بعض  
الاعضاء النباتية او يؤلف جزءاً منها كما هو الحال في  
بعض اجناس المنسوجات .

٨٠٥٧ - حصّري Pelté (F). Peltate (E).  
صفة او تمت كل ما هو شبيه بالحصّف .

٨٠٥٨ - حصّلاب Géologue (F). Geologist (E).  
عالم بالارض وبركباتها .

٨٠٢٩ - حصّاد Faucheur (F). Mower, Reaper (E).  
هو الذي يحصد الزرع .

٨٠٣٠ - حصّادة \* ، محصد ، محصدّة  
Moissonneuse (F). Reaping-machine (E).  
آلة تحصد الزرع انواعها عديدة منها البسيطة التي تحصد  
الزرع وتلقيه ومنها الرابطة (Moissonneuse-lieuse) التي  
تربط الزرع بعد حصاده وجمعه غبوطاً .

٨٠٣١ - حصّادة دارسة \* ، محصد دارس  
Moissonneuse-batteuse (F). Reaper and threshing-  
machine (E).

آلة تحصد الزرع وتدرسه فتفصل الحب عن القش وتدفع  
به الى الاكياس وتلقي القش على الارض .

٨٠٣٢ - حصّاصة  
الحصاصة : ما يبقى في الكرم بعد قطفه .

٨٠٣٣ - حصّاف Phrénologiste.

Phrénologue (F). Phrenologist (E).  
الخصاف من كان اختصاصه الحصافة .

٨٠٣٤ - حصّافة Phrénologie (F).

Phrenology (E).  
الخصافة علم لراسة سليقة الانسان وقواه العقلية استناداً  
الى حفته .

٨٠٣٥ - حصّافي Phrénologique (F).

Phrenological (E).  
لغت تعريفه يطلق على كل ما له علاقة بالخصافة اي  
بفراسة الدماغ .

٨٠٣٦ - حصّان Etalon (F). Stallion (E).  
الذكر من الخيول لعراب البالغ الصالح للزور .

٨٠٣٧ - حصّان إبليس ، حصّان العباس  
Mante religieuse (F). Praying mantle (E).  
هو السروقة ، اطلبها .

٨٠٣٨ - حصّان البحر \* Hippocampus (S).  
Hippocampe, Cheval marin (F). Hippocamp,  
Sea-horse (E).

جنس اسماك عجيبة انشكل من فصيلة زمارات البحر .  
انواعه المعروفة نحو ٣٠ جميعها صغيرة القد تعيش على  
الاعشاب البحرية في بحار المناطق الاستوائية والمعتدلة .

٨٠٣٩ - حصّان الجرّ Cheval de trait (F).  
Carriage-horse (E).  
هو من الخيل الصالح لجر العربات والاثقال .

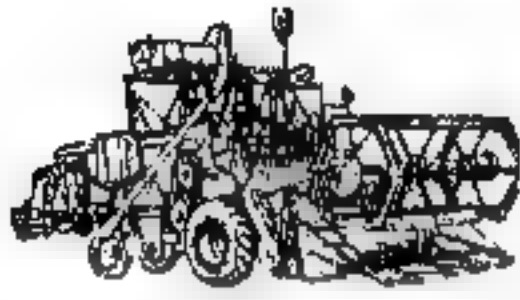
٨٠٤٠ - حصّان بخاري Cheval-vapeur (F).  
Horse-power (E).  
وحدة اسطلاحية متفن عليها لتقدير قوة المحركات وهي  
القوة اللازمة لرفع ٧٥ كيلو على علو متر واحد في  
ثانية واحدة .

٨٠٤١ - حصّانة ، مناعة Immunité (F).  
Immunity (E).

قوة في الجسم تدفع عنه الامراض . وقد تكون طبيعية  
وتدعى مناعة او تكون اصطناعية بواسطة التلقيح وتدعى  
حصانة .



حصّادة



حصّادة دارسة



حصّان



حصّان البحر

٨٠٧٢ - حَضَار ، نَيْر قَنْطُورُس

Rigel Kentaurus

الحضار ، ويسمى نير قنطورس ورجل قنطورس ، نجم من كوكبة قنطورس مركزه على حافر اليد اليمنى . يعتبر اقرب نجم من الارض اذ يبعد عنها نحو ٣٣ ٤٠٠ ميلر كيلومتر .

٨٠٧٣ - حَضَال \* Loranthus (S), Loranthe (F).

Loranthus (E), Riemenblume (D), Loranto (I).

جنس نباتات طفيلية معمرة من فصيلة النسيات . انواعه المعروفة زهاء ١٠٠ معظمها يألف البلاد الحارة ، منها نوع يركب الاشجار المشجرة في البلاد المعتدلة الحرارة يدعى بنتويه . ومنها الشيقر والعنم والخزطان والعصار . وكان القدماء يقدسون الحضال ويعتبرونه رمزاً للخلود لانه دائم الخضرة وكانوا يحنونه في مهرجانات يحيونها كل عام . وكان يستعمل في علاج الصرع والسفس وهو يستعمل الآن ضد ارتفاع ضغط الدم وتصلب الشرايين . ويستخرج من ثماره مادة رائحة مفيده .

٨٠٧٤ - حَضَالِيَّات Loranthees, Viscées (F).

Loranthaceae (E).

سبط من فصيلة النسيات (الدبقيات) . انواعه نحو ٣٠٠ جميعها نباتات طفيلية تلتصق قوتها بواسطة براشيتها الماصة التي تثبتها في فروع واغصان الاشجار العائلة . اوراقها بسيطة جلدية متقابلة . ازهارها قيسية خشوية .

٨٠٧٥ - حَضْب ، حَضْب Sarpent mâle (F).

He snake (E).

كل ذكر من الحيات حضب . وقيل هو الذكر الضخم وقيل ضرب من الحيات .

٨٠٧٦ - حَضْبِيَّات Ilysiidae (S).

Ilysiidés (F), Ilysiidae (E).

فصيلة حيات مرلودة عديمة الاذى . اجناسها المعروفة ثلاثة وانواعها نحو ١٧ منتشرة في معظم البلاد الحارة والاستوائية . اجسامها شبه اسطوانية الشكل ، تطول من ٨٠ الى ١٠٠ سم . رؤوسها صغيرة ، عديمة الاعناق ، مستديرة الاغصام . عيونها ماثمة . فكوكها مسلنة . اذنيها قصيرة ، مستدقة الاطراف . الثوبها لامعة يكثر فيها الاسود والاسود المطوق بالاحمر . قوتها الحشرات والديدان والمظاء والفأر .

٨٠٧٧ - حَضْحَضُ Sherardia (S).

Sherardia (F), Sherardia (E).

جنس نباتات عشبية حولية مرعوية من فصيلة الفويات . انواعه المعروفة قليلة العدد . موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اوروبا . يكثر وجودها في الاراضي المهملة والمذحاة . سوقها متشعبة فرعاء . اوراقها ضيقة صغيرة . ازهارها صيوانية التجميع ، طرفي الارتكاز . ازهارها زرقاء اللون .

٨٠٧٨ - حَضْض ، حُطْط ، حُطْط

Suc amer des arbres (F), Bitter juice of trees (E).

الحضض والحطط : عصارة لشجر المرة .

٨٠٧٩ - حَضْض ، عُرْقَد ، أُطَد

Lycium (S), Lyciet (F), Boxthorn (E), Bocksborn (D).

Liclo, Agnatoli (I).

جنس نباتات معمرة من الفصيلة الباذنجانية . انواعه نحو

٨٠٥٩ - حَصْبَة Géologie (F), Geology (E).

هي الجيولوجية علم الارض وتركيباتها .

٨٠٦٠ - حَصَلْبِي ، جِيُولُوجِي Géologique (F).

Geological (E).

مختص بعلم الارض وتركيباتها .

٨٠٦١ - حَصْلَمَة Pédologie (F), Pedology (E).

هي درس الآتربة الارضية وهي تقسم الى شقين الشق العلمي البحت الذي يبحث في تكوين الآتربة وتطوراتها مع الزمن تحت تأثير العوامل الخارجية . والشق العملي الذي يبحث في ما وصلت اليه هذه التطورات وكيفية استثمارها الزراعي .

٨٠٦٢ - حَصَى المَثَانَة Gravelle (F), Gravel (E).

هي رمل المثانة ، اطله .

٨٠٦٣ - حُصْبَة Géode (F).

Geode, Druse (E).

قطعة من الصوان كلبية الشكل ، صغيرة الحجم ، مجوفة مرصوفة الداخل بالبلور الصخري .

٨٠٦٤ - حُصْبَة Cystolithe (F), Cystolite (E).

الحصبة ركيمة من كربونات الكلسيوم تتكون في بعض خلايا الانسجة النباتية احصها في اوراق الانجريات والاقنشيات .

٨٠٦٥ - حَصِيد ، حَصِيدَة Moisson (F).

Harvest (E).

هو الحصاد ، اطله .

٨٠٦٦ - حُصَيْصَة

الحصيصة من الفرس ما فوق الاشعر بما اطاف بالخالفر .

٨٠٦٧ - حَصِيْفَة Crémaster (F).

Crémaster (E).

الحصيفة العضلة المنوط بها رفع الحصية او التليمة .

٨٠٦٨ - حَصِيل \* Pacourinapsis (S).

Pacourine (F).

جنس نباتات عشبية مائية من فصيلة المركبات . انواعه المعروفة قليلة العدد موطنها البلاد الحارة . تعيش على ضفاف مجاري الماء . سوقها اسطوانية منتصبة . اوراقها متعاقبة ، ممتدة ، سنانية النصال . ازهارها رؤيبي التجميع ، محوري الارتكاز . ازهارها ارجوانية اللون صغيرة القد ، مستطيلة الشكل .

٨٠٦٩ - حَصِيلَة Produit net (F), Clear product (E).

الحصيلة هي الداخل الصافي . ج حصائل .

٨٠٧٠ - حَصِيم Petits cailloux (F), Flint-stones (E).

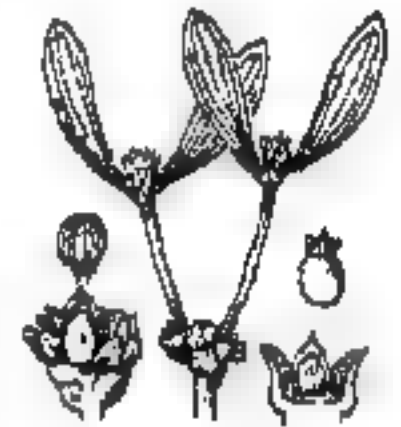
الحصيم : صغار الحصى .

٨٠٧١ - حَصِيمَة Tubercule (F), Tubercle (E).

هي الدرة البصلية المخلية للشكل وكل بصلة فصية او درية الفرس كما في بعض انواع التريتش والثوم وما اشبه . ج حصام .



حَصِيل



حَضَال



حُضْحَضُ



حُضَضُ أُرُوبِي



حُضَضُ أُرُوبِي



حُضَضُ شَاخِب



حُصِينَة

## ٨٠٨٧ - حُضَضُ صِينِي ، عُرْقُدُ صِينِي

Lycium chinense (S). Lyciet de Chine (F).  
جنبه من الحُضَضُ تعلو من متر إلى ثلاثة أمتار ساقها وفروعها قليلة الشوك . أوراقها بيضيه مستطيلة . أزهارها بنفسجية زاهية . أزهارها يستمر من نيسان إلى تشرين .

## ٨٠٨٨ - حُضَضُ

Couver (F). To incubate (E).  
٨٠٨٩ - حُضَضُ ، حُضَانَة ، تَرْجِيم Incubation  
هو نمو جنين البيضه بآلحرارة وقد يكون طبعياً أو صناعياً .

٨٠٩٠ - حُضَضُ صِنَاعِيّ Incubation artificielle (F).  
Artificial incubation (E).  
يدعى هكذا عندما تكون الحُضَانَة آليّة بواسطة محضنة .

٨٠٩١ - حُضَضُ طَبِيعِيّ Incubation naturelle (F).  
Natural incubation (E).  
يدعى هكذا عندما تكون الانثى هي الحاضن كما في الدجاج أو الانثى والذكر كما في معظم الطير أو حرارة الطبيعة كما في الزحافات والحشرات .

٨٠٩٢ - حُضْنَة Couvain (F). Eggs of bees (F).  
هي جاع عُمِيّ ورمع النحل في القرص الواحد أو في جميع أقراص القفير .

٨٠٩٣ - حُضْنَة Couvée (F).  
Nest of eggs, Brood couvey (E).  
جاء البيض الحُضُون في آن واحد . وتطلق أيضاً على جميع الصيصان المتأدية عن حضنة واحدة .

٨٠٩٤ - حُضِيض Sol (F). Ground, Soil (E).  
هو التربة الموطوءة بها كان نوعها .

٨٠٩٥ - حُضِينَة \* Auricula (S).  
Auricule (F). Auricula (E).  
جنس حيوانات برية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الحُضِينِيَّات . أنواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض اصقاع البلاد الحارة وأخصها الهند . تسرح بين الاعشاب وتحت الطحالب في المواقع الرطبة || اصداؤها اهليلجية مستطيلة قليلة الغلبة الطرية مدببة الاعتاب .

٨٠٩٦ - حُضِينِيَّات Auriculidae (S).  
Auriculidés (F). Auriculidae (E).  
فصيلة من الرخويات معديات الارجل رئوية . اجناسها وأنواعها المعاصرة قليلة العدد منتشرة في معظم البلاد الحارة والاستوائية . بعضها بحري وبعضها قاذب وبعضها بري . احرف اجناسها واشهرها الحُضِينَة والمالبوس والكسولة والكريكة .

٨٠٩٧ - حُطَاب Rabattage (F). Cutting down (E).  
هو قطع اغصان وفروع الاشجار الخمره لتجديد نشاط طاقتها الحيوية .

٨٠٩٨ - حُطَب Bois (F). Wood (E).  
ما اعد من الشجر شويماً للنار .

٨٠٩٩ - حُطَب أَخْمَر Tamaris à manne (F).  
Manna tree (E).  
هو أثل المن ، اطلبه .

٨١٠٠ - حُطَم الحُط : داء في قوائم الدابة .

٦٠ جميعها شجيرات وجنبات برية وتزيينية متبها البلاد الحارة . أوراقها كاملة متعاقبة صغيرة القد . أزهارها ابطية الازتكاز، فردية التجميع فيها البنفسجي والاحمر والاصفر والابيض . ثمارها عنية || اشهر انواعه التزيينية ما يتبع .

## ٨٠٨٠ - حُضَضُ أُرُوبِي \* ، عُرْقُدُ أُرُوبِي

Lycium europaeum (S). Lyciet d'Europe, Olinet, Jasmin bâlard, Couronne du Christ (F).  
جنبه من الحُضَضُ تعلو من ١٠٠ إلى ٣٠٠ سم . ساقها شائكة . أوراقها ملوئية مستطيلة ، تصلها ناعم البشرة قليل الزغب . أزهارها بنفسجية اللون صغيرة القد . ثمرها الى الحمرة المابقة || أزهارها يستمر من نيسان الى ايلول .

## ٨٠٨١ - حُضَضُ إِفْرِيقِي \* ، عُرْقُدُ إِفْرِيقِي

Lycium afrum (S). Lyciet d'Afrique, Jasmin d'Afrique (F).  
جنبه من الحُضَضُ تعلو من ١٠٠ إلى ٢٥٠ سم . أوراقها طحلاء النصل الضيق . أزهارها بنفسجية زاهية عطرية العرف . مذاقتها زباء الاقلام . ثمارها كرزية اشكل لوناً الى البنفسجي العابق || أزهارها يستمر من نيسان الى حزيران .

## ٨٠٨٢ - حُضَضُ الْجَزِيرَة ، عُرْقُدُ الْجَزِيرَة ، حُطْلَان

Lycium arabicum (S).  
Lyciet d'Arable (F).  
جنبه من الحُضَضُ تعلو نحو المتر . ساقها منتصبه قليلة اشوك . فروعها متدلية الاطراف . أوراقها ملوئية جامدة النصل . أزهارها صغيرة القد لوناً الى البياض الوردي يملوه توشيح اصفر . أزهارها يستمر من ايار الى آب .

## ٨٠٨٣ - حُضَضُ بَرْبَرِي ، عُرْقُدُ بَرْبَرِي

Lycium barbarum (S). Lyciet de Barbarie (E).  
شجيرة من الحُضَضُ تعلو من ٣ الى ٤ أمتار . ساقها مرطاء . أوراقها بحرية اللون مستطيلة النصل . أزهارها وردية موشحة بالبنفسجي . ثمارها صفر كرزية القد . أزهارها يستمر من ايار الى آب .

## ٨٠٨٤ - حُضَضُ رُوسِي ، عُرْقُدُ رُوسِي

Lycium ruthenicum (S). Lyciet de Russie (F).  
جنبه من الحُضَضُ تعلو نحو ٢٠ سم . أوراقها مستطيلة ، ضيقة ، شبه خيطية . أزهارها وردية كبيرة القد . ثمارها سود بحجم الحُضَص || أزهارها يستمر من ايار الى تموز .

## ٨٠٨٥ - حُضَضُ شَاخِب \* ، عُرْقُدُ شَاخِب

Lycium pallidum (S). Lyciet pâle (F).  
جنبه من الحُضَضُ تعلو نحو المتر . ساقها مرطاء . أوراقها ملوئية جامدة النصل . أزهارها متوسطة القد لوناً الى لبياض لاخضر يملوه توشيح وردي اصفر || أزهارها يستمر من ٣٠ الى ٤٠ يوماً ابتداء من اوائل حزيران .

## ٨٠٨٦ - حُضَضُ شِيلِي ، عُرْقُدُ شِيلِي

Lycium chilense (S). Lyciet de Chile (F).  
جنبه من الحُضَضُ تعلو نحو ٢٠٠ سم . ساقها وفروعها منتصبه مبهمة الشوك القليل . أوراقها ملوئية زباء النصل . أزهارها صفر من الخارج بياض من الداخل . ثمارها كالحُضَص ذمية اللون || أزهارها يستمر طوال الصيف .



الخطي . مديها الى الزرقاء الكدراء . ثوبها في زمن فتوتها يحيل الى الجؤرة . حراشفها معينة ، عادمة الحزونة ، ملساء السطح ، مما دعى الى تسميتها بصفتها المميزة : ملساء || رأسها متوسط الحجم . عيناها بلون النار . شدقاها الى الزرقاء العابقة . عدد اسنانها ٥٠ منها ٢٦ في الفك الاسفل و ٢٤ في الاعلى || تألف اطراف الغابات وتفضل الاراضي الرملية . قوتها الحشرات والخراطين والعقارب والضفادع والمظاء ... || تسرح في النهار وفي اوائل الليل || تعتبر من الحيات النافعة .

### ٨١١١ - حُفَّات مَطْرَق \* ، مَطْرَقَة

Coluber torquatus, Natrix natrix (S).  
Couleuvre à collier, Serpent à collier, S. nageur (F).  
Common snake, Grass snake (E).

حية بيوض من الاحناش عادات الاغاييد محتبسات السموم . جسمها متوسط الكثافة بطول من ١٤٠ الى ٢٠٠ سم . ثوبها قبل الخمس سنوات الى الطحلة الرمضاء تعلوها رقشة صفراء غبراء . وبعد ٥ سنوات الى الطحلة الرمضاء العابقة يعلوها تبييض اسمر منسوب الشكل والحجم ، وتحزيز اسود معترض . مديها مزيج من الابيض والازرق والاسود . تتميز بقلادة حنطية اللون صفراء الموج نصفية الطوق تكتنف القفن والمثق || رأسها متوسط القد ، مبسط كراس الارتم . شدقها رحب . عدد اسنانها ٥٠ ، منها ٢٦ في الفك الاسفل و ٢٤ في الاعلى || تألف الغابات والحدائق والمناقع وضفاف مجري الماء . قوتها الحشرات والضفادع والاسماك والمظاء ... وتتميز بجملها الى الخليب الذي تتركشفه بشراة || تسرح في النهار وفي القسم الاول من الليل || تعتبر من الحيات النافعة .

### ٨١١٢ - حُفَّاد - Néoténique (F). Neotenic (E).

نعت تعريفي يطلق على البرقة الكاملة الشوار نشقي . وهي حالة بعض ذكور واثاث الارضة والعقيفان . الغاية منها تأمين استمرار النسل في حال موت الملك او الملكة قبل زمن الافراق او بعده .

### ٨١١٣ - حُفَّار الرز الشَّرْقِي ، حُفَّار القَصَب

Chilo des roseaux (F).  
فراشة من الناريات يرتقا تحفر سوق الرز وانقصب .  
اطلب شيلو القصب .

### ٨١١٤ - حُفَّار السَّاق - Cossus gâte-bois (F).

Goat-moth (E). Wendenbohrer (D).  
هو قتع الساق ، حشرة من حرشفيات الاجنحة ، اطبه .

### ٨١١٥ - حُفَّارَة - Paléozoologie (F).

Paleozoology (E).  
الحفارة علم التاريخ الطبيعي العائد الى الاحافير الحيوانية وبتحجراتها .

### ٨١١٦ - حُفَّارَة \* - Sparus haffara, Sargus

vetula (S). Sargue vieille, Sparo haffara (F).  
Sar, Sargus, Haffara (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الاسبوريات شائكات الزعانف . اعطائها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي . تعتبر من اسماك المياه الاقليمية . سرعتها معاشب النفاث والحدوح . | جسمها اعليجي للشوزن ، مقلطح الجرم ، يطول من ٢٠ الى

### ٨١٠١ - حُطَّاب ، حُطَّيْبَة ، شُنْتَرَة - Palmure (F).

الحطاب والحطية غشاء جلدي يحيط بكامل اصابع الطير او بجزء منها وقد يوصلها ببعضها كما في كفيات القدم .

### ٨١٠٢ - حُطَّاة - قملة كبيرة القد ، ج حطى .

### ٨١٠٣ - حُطَّر - Parcage (F). Folding, Penning (E).

هو حجز المواشي في الحظائر وقد تحظر الماعز والضأن في الاراضي الزراعية لتسمها .

### ٨١٠٤ - حُطَّظ - هو الخفض عصارة الشجر المرة .

### ٨١٠٥ - حُطَّيْبَرَة ، زَرْيْبَة ، صَيْرَة - Barcall (F). Fold, Sheepfold (E).

موضع يحاط عليه لتأوي اليه الغنم والماعز وسائر الماشية .

### ٨١٠٦ - حُفَّ \* - Agriopus (S).

Agriope (F). Agriopus (E).

سمكة بحرية بيوض من شائكات الزعانف وفصيلة الطريخيات موطنها يتأخم القارة الافريقية من جميع جهاتها || جسمها شبه مخروطي الشكل ، معتدل التبسيط ، يطول من ٤٥ الى ٥٥ سم . ثوبها الى الخضار البحري الاسمر يعلوه تبييض احمر . رأسها معتدل الحجم ، مقلطح الحطم ، صغير الشدق عيناها كبيرتان ، ناشرتان . تتميز بزعنفتها الظهرية الكبيرة ، الرفيعة ، القاطبة ، التي تمتد من قبة الرأس الى قاعدة الذيل . مقدمها رفيع المتناقص الحادة || لحمها كاعن للصفن غير مرغوب فيه .

### ٨١٠٧ - حُفَّاء - Typhace (F). Reed-mace (E).

هو البوط ، اطله .

### ٨١٠٨ - حُفَّات ، حُفَّت ، حُفَّش ، حُفَّش - Coluber (S). Couleuvre (F). Coluber (E).

جنس حيات من فصيلة الثعابين يشمل بعض الانواع غير السامة جميعها اكبر قدماً من الارتم . ج حفايث وحفايث . اطلب حنث .

### ٨١٠٩ - حُفَّات اَمْعَر \* - Coronella girondica (S).

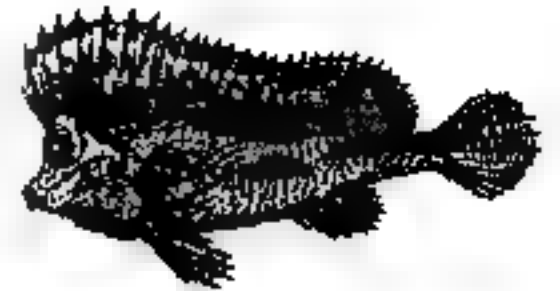
Couleuvre girondine (F).

حية بيوض من الاحناش عادات الاغاييد محتبسات السموم . جسمها متوسط الكثافة بطول نحو ٦٠ سم . ثوبها الى الخطي الاسمر الاسمر الكواج يعلوه ترقيان متواتر اسود اللون يمتد من المثق الى طرف القنب . مديها الى المخرة الزاهرة يحرقها خطان جانبيان من الترقيان الاسود || رأسها لوزي الشكل ، صغير القد . شدقها متوسط الانفراج . عدد اسنانها ٥٠ ، منها ٢٦ في الفك الاسفل و ٢٤ في الاعلى . حنقها شديدة القصر || تسرح في الليل وفي النهار . تألف البراري . قوتها المظاء والوزغ والقار والحشرات || تعتبر من الحيات النافعة .

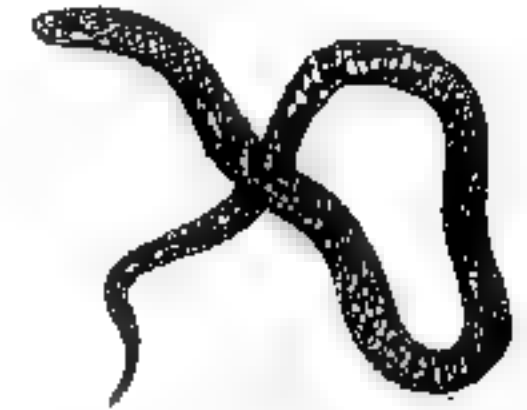
### ٨١١٠ - حُفَّات اَمْلَس \* ، مَلْسَة - Coronella austriaca (S).

Couleuvre lisse, Lisse (F).

حية بيوض من الاحناش عادات الاغاييد محتبسات السموم . جسمها يطول نحو ٧٠ سم . ثوبها عند اكمال نموها اي بعمر ١٥ سنة يكون الى الزرقاء الصهباء الموج وتزداد صهته ويخف ازرقاقه مع اقترابه من البطن . ويعلو ثوبها من المثق الى القنب خطان قاطبان من التتميش



حَفَّ



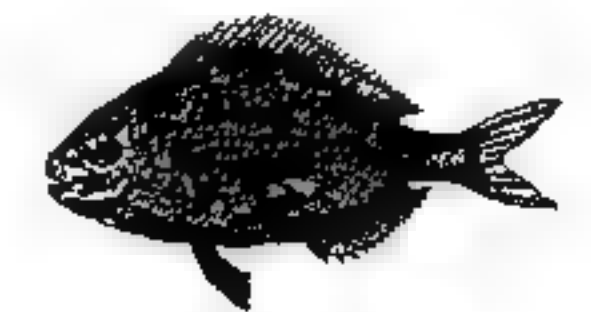
حُفَّات اَمْعَر



حُفَّات مَلْس



حُفَّات مَطْرَق



حُفَّارَة

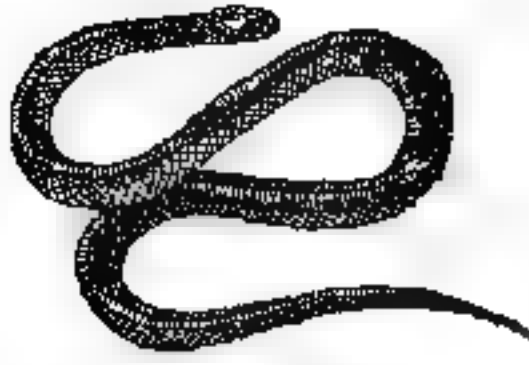
## ٨١٢٤ - حَفَت أَشْقَر\* ، أَلَف مُشَرَط ،

Elaphe scalaris (S).

## مُشَرَطَة

Couleuvre à échelons (F).

اسمها العلمي من الفينيقي أو العربي لأنها تنتصب كالآلف.  
حية بيوض من الاحناش عادات الاخايد محبسات السموم . جسمها معتدل الثخانة ، مزواني المقطع ، ثلاثي الاضلع ، يطول نحو ١٢٠ سم. ثوبها الى الشقرة الصنابية المواج يعلوها من القفن الى طرف الذنب ثلاثة خطوط متقاربة جزئية . رأسها لوزي الشكل . شدقها متوسط الانفراج . عدد اسنانها ٥٠ منها ٢٦ في الفك الاسفل و ٢٤ في الاعلى . تحصر قشارها من مرتين الى ثلاث مرات في العام . تبلغ كامل حجمها بعمر ١٤ سنة وتعيش نحو ١١٠ سنوات || تألف المروج والادغال والبراري . تسرح في النهار وفي اوائل الليل . قوتها الحشرات والتوبيات والورغ والمظاء والفئران . بياتها الشتوي يستمر نحو اربعة اشهر || اخلاقتها شرسة كاخلاق الافاعي . سريعة الغيظ تنتصب انتصاب الاملوج وتمض كل شيء تتوقع منه الاساءة || الانثى تسافد بعمر خمس سنوات وتبيض من ١٦ الى ٢٤ بيضة مجموعة في سبختين تحفها في جسر مهجور او في نفق تخده في الجلالة || تعتبر من الحيات النافعة .



حفت اشقر

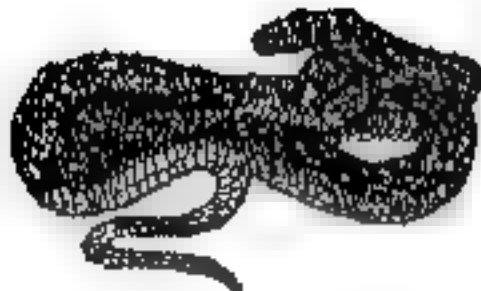
## ٨١٢٥ - حَفَت طَوِيل\* ، حَفَت حَنْطِي\* ،

Elaphe longissima (S).

## أَلَف المُرُوج

Couleuvre d'Esculape (F).

حية بيوض من الاحناش عادات الاخايد محبسات السموم . جسمها معتدل الثخانة يطول من ١٥٠ الى ١٦٠ سم. ثوبها الى الصبهة الخطية العنابية المواج يعلوها قرين متواتر اسمر يمتد من العنق الى طرف الذنب . رأسها مستنظ ، شدقها معتدل الانفراج . عدد اسنانها ٥٠ . صيها صغيرتان حنقها معتدلة الطول || تبلغ كامل حجمها بعمر ١٦ سنة وتعيش نحو ١٢٥ سنة . الانثى تسافد بعمر خمس سنوات وتبيض من ٢٠ الى ٣٠ بيضة مجموعة في سبختين تحفها في لفت تخده في الجلالة || تألف المروج والحدائق وتدخل البيوت الارضية بطمأنينة تسرح في النهار وفي الليل . قوتها الحشرات والمظاء والدثام والفئران والجُرذان والضفادع والمصافير ... || بياتها الشتوي يستمر نحو خمسة اشهر . اخلاقتها هنية ، رضية || تعتبر من الحيات النافعة .



حفت طويل

## ٨١٢٦ - حَفَرَة

الحفرة : نبات سرعوي . ج حفرى .

## ٨١٢٧ - حَفَرَة

Cratoxyle, Cratoxylon (F).

جنس نباتات برية ممررة من فصيلة الداذيات انواعه نحو ١٢ منبتها المناطق الاستوائية .

## ٨١٢٨ - حَفَرِيَّات

Chétopodes (F).

Chetopoda (E).

طائفة من الديدان الحلقيات عديدة الفصائل والاجناس والانواع .

## ٨١٢٩ - حَفَرِيَّات

Déblais (F). Clearings (E).

هي البرث ، اطله .

٣٠ سم. ثوبها الى الصبهة الفضية يعبق في الظهر ويبيض في البطن ويملوه في جانبيها تسنج قاطب اصفر اللون ، اسمر المواج . رأسها غندوفي الشكل ، قصير الخطم المستدير الطرف . شدقها معتدل الانفراج . فكاهما متماثلان اسانها نظامية الترتيب فيها الثنايا والاضراس والطواحين . عينها مستديرتان ، ندرتان . زعنفتها الظهرية واحدة ، مستعيلة الشكل . زعنفتها الذيلية فارقة || لحمها جيد اصنف ، مرغوب فيه .

## ٨١١٧ - حَفَاصَة

Pelomedusa (S).

Péroméduse (F). Pelomedusa (E).

جنس سلاحف مائية من فصيلة الحفاسيات . انواعها المعروفة ثلاثة . معدنها ا مناطق الاستوائية والحارة من البلاد الافريقية ومدغسكر والهند والهند الصينية . تألف الانهر والبحيرات والمناقع || اجسامها متوسطة القد تطول من ٤٥ الى ٧٠ سم. ذبها قليلة الاحديداد ، بيضية الشوزن . زعافها منبسطة ، ملحوفة بخر الذيل . رؤوسها مكردمة . اذناها معدسة الطول والفلاطة . اذناها قصيرة . قوائمها شديدة النشاط .

## ٨١١٨ - حَفَاصِيَّات

Pelomedusidae (S).

Péromédusidés (F). Pelomedusidae (E).

فصيلة حيوانات بيوضة من رتبة السلاحف . اجناسها المعروفة ثلاثة ، اما انواعها فمحو ١٦ . اعطانها مياه معظم المناطق الاستوائية والحارة . تألف الانهار والبحيرات والندران والمناقع . قوتها كل ما تستطيع افتراسه من اسماك وعظاء وضفادع ورغويات وثمانين وجيف مغمورة بالماء ونبتات مائية || اجسامها متباينة الحجم ، منها للصغيرة والوسطى والكبيرة . ذبها قليلة الاحديداد ، بيضية اشوزن . زعافها منبسطة ، مفصلية الاطراف الامامية . رؤوسها مكردمة . اعناقها فاصحة تنقبض تحت الذبال . اذناها قصيرة . قوائمها خماسية الاصابع والمخالب الذرية || اما اجناسها الثلاثة فهي الحفاسة والفهر والطفاسة .

## ٨١١٩ - حَفَاطَة

Appertisation (F).

Appertising (E).

فن حفظ الاطعمة بتعليها وتعقيمها . وهي من اختراع ابرت (Appert) الفرنسي الذي توفي عام ١٨٤١ م بعد ان وهب البشرية فن حفظ المواد الحيوانية والنباتية .

## ٨١٢٠ - حَفَالَة

لحالة ما يسقط من قشر الشعر والارز والتمر وكل ذي نشارة اذا نقي . وفي الحديث : « وتبقى حفالة كحفالة التمر . »

## ٨١٢١ - حَفَّان

Plumes d'autruche (F).

Feathers of ostrich (E).

هو ريش ندم النعام الرهل .

## ٨١٢٢ - حَفِث ، حَفَّات

Couleuvre (F).

Coluber (E).

الحفث حية من الثعابين غير السامة راجع حفات .

## ٨١٢٣ - حَفِث ، حَفِثَة

Feuillet (F).

Third stomach of ruminants (E).

هنة ذات اتيان توجد في اسفل كرش البقر والشاء والايل ونحوها . وتعرف ايضاً بلذات الطرائق . ج احفات .

٨١٤٢ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Ruche (F). Bee-hive (E).

خلية تعمل فيها النحل .

٨١٤٣ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Capsule (F). Capsule, Pod (E).

هو الجرو ، اطلبه .

٨١٤٤ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Droit (F). Right (E).

الحق بمعناه الموضوعي يدل على جاع القواعد الملزمة للانسان في حياته الاجتماعية . والحق بمعناه الذاتي صفة تعتبر ميزة يملكها المرء ويلزم بها غيره عن العمل او عدم العمل .

٨١٤٥ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Droit éventuel (F).

هو حق متوقع يتم عند ابرام العقد . كدلايجاب في البيع فانه لا يتم الا بالقبول .

٨١٤٦ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Servitude d'échelage (F).

ويقال له ايضاً حق مرتفق السلم وهو حق ارتفاق عيني يتحول صاحبه وضع سلم على ملك الغير لاجل البناء او لاجل اصلاح جدار او ارتفاق انسلم غير مرتفقها لان الاول هو الحق واثنائي هو قطعة الأرض التي توضع عليها لاستعمال هذا الحق .

٨١٤٧ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Servitude d'égoût (F).

حق ارتفاق الخناب او الميازيب او المزاريب هو حق ارتفاق اتفاقي يقبل به صاحب عقار ان تسيل مياه المطر من سطوح بيانه الى عقاره .

٨١٤٨ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Servitude de vue (F).

حق قانوني يلزم به صاحب عقار ان لا يفتح على عقار جاره مطات او كوى مباشرة او منحرفة الا اذا راعى الابدان التي تقرضها القانون . وهو حق اتفاقي اذا تراخيا على ان تكون الابدان اقصر من التي حددها القانون .

٨١٤٩ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Servitude d'appui (F).

هو حق ارتفاق قانوني فحواه ان من يملك ارضاً بجوار نهر لا يصلح للملاحة يجب عليه ان يسمح لمن يملك ارضاً على الضفة المواجهة لارضه ان يقيم خزاناً على النهر يرتكز جداره على ارضه لتجري منه المياه في اقنية الري وذلك مقابل مبلغ يتفقان عليه .

٨١٥٠ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Servitude de vaine pâture (F).

هو في بعض البلاد حق لاهل القرى او احدى القرى مؤداة ان يرسلوا قطعانهم لترعى في اراضي قرية اخرى بعد حصاد الزرع وقبل الزراعة الجديدة . ولا يسمي هذا الحق على الاراضي المسورة ولا على المروج الاصطناعية .

٨١٥١ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Droit d'usage (F).

حق استعمال الاشياء التي يملكها الغير كاختصاص النار الضرورية وهو حق لا يقبل الحوالة ولا الجز .

٨١٥٢ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Servitude de puisage (F).

هو الذي يباح به لصاحب عقار ان يفتقر المياه من يثر جاره لاجل لوازم منزله وحديقته وبزهرته .

٨١٣٠ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Acipenser (S).

Esturgeon (F). Sturgeon (E).  
جنس اسماك بحرية ونهرية من فصيلة الحفشيات انواعه المروفة ٢٠ جميعها غضروفية كبيرة القد، مردنية الشكل، مخروطية الخطم لها ذبائبان عند منتصف الفك الاسفل . وهي عادمة الاسنان . مجنبة الحراشف الظهرية العظمية التركيب . لحمها مأكول ويستخرج منها الخبياري اي الصعتر وغراء السمك || اشهر انواعه ما يلي .

٨١٣١ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Acipenser ruthenus (S).

Sterlet (F).  
نوع من الحفش يكثر في المياه الالمانية وهو اصغر جثة من حفش المتوسط . يستخرج منه الصعتر والغراء .

٨١٣٢ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Acipenser sturio (S).

Esturgeon commun (F). Common sturgeon (E).  
نوع من الحفش اعطاه البحر المتوسط والانهار التي تصب فيه . جثته تقطع من ٥ الى ٦ امتار سروره يعرف بالخبياري الاحمر ويستخرج من مثاقته غراء السمك المشهور .

٨١٣٣ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Acipenser ichtyocolla (S).

Belouga  
نوع من الحفش اعطاه تشمل بحر ازوف وبحر قزوين والبحر الاسود والدانوب وهو اصغر جثة من حفش المتوسط طوله يراوح من ٤ الى ٥ امتار . سروره يعرف بالخبياري الاسود وهو افخر اصناف الخبيار .

٨١٣٤ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Acipenseridae (S).

Acipenseridae (F). Acipenseridae (E).  
فصيلة اسماك بحرية ونهرية تنتمي الى اللامعات . اجناسها والنوعها عديدة اشهرها واعرفها الحفش .

٨١٣٥ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
الحفص : عجم النبق والزهرور ونحوهما .

٨١٣٦ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Aigrin, Egrain (F).

الاحفاس كالشرى هي النصب الناجمة من المعجم والنوى .

٨١٣٧ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
حفل البقرة والعزرة والشاة : ترك حلبها اياماً ليجمع اللبن في ضرعها فيفتر المشتري .

٨١٣٨ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
شجر مثل شجر الرمان في القندر ثمره كاجاصة صغيرة فيه مرارة يؤكل وله عجة غير صلبة (السان) .

٨١٣٩ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Arrachage (F). Pulling up (E).

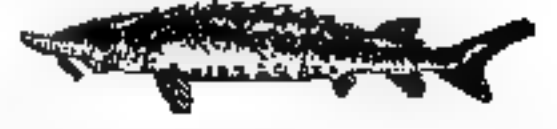
الحني والاحتفاء هو استخراج النبات من التراب .

٨١٤٠ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Fossile (F). Fossil (E).

هي البقايا العضوية المتحجرة ، في مختلف الطبقات الارضية ، المائدة الى اي مخلوق كان عاش في الاحقاب النافرة . ج احافير .

٨١٤١ - حَقُّ حَقِيضَةٍ \*  
Paléozoïque (F). Palaeozoic (E).

نسبت تعريفه يطلق على تقدم الاحقاب الجيولوجية التي عثر فيها على احافير او متحجرات حيوانية .



حفش المتوسط



حفش روسي



حفيضة



٨١٥٣ - حق الانتفاع (F). Usufruit (E). حق يبيع لمصاحبه الانتفاع بملك الغير دون أن يغير من وضعه أو يمس جوهره .

٨١٥٤ - حق التشديد (F). Servitude d'élague. هو حق ارتفاع نمو أو يكون على صاحب عقار مجاور أن يقطع اغصان الشجر التي تمتد من عقاره الى عقار جاره .

٨١٥٥ - حق الرفض ، فيتو (F). Veto نظام يبيع لاحدى السلطات المختصة رفض الموافقة او المعارضة في قيام عمل ما || وحق الرفض يستعمل في الصيغ التالية : الرفض المطلق والرفض التشريعي والرفض الشبهي والرفض المحدود .

٨١٥٦ - حق الشفة (F). Servitude d'abreuvement. هو ارتفاع الشفة ، اطلبه .

٨١٥٧ - حق الشفعة (F). Droit de préemption. هو الحق في تملك العقار المبيع على المشتري بالثمن الذي دفعه والرسوم والمصاريف. فرض الشفعة منع الضرر وهي لا تجوز الا في العقار . والذين لهم هذا الحق أربعة : مالك الرقة والشريك بالمشاع وصاحب حق الانتفاع وأجار المالك .

٨١٥٨ - حق المرعى (F). Servitude de pacage, Servitude de paturage. هو أن يترك صاحب أرض مواشي غيره رعى في أرضه .

٨١٥٩ - حق المرور (F). Servitude de passage. هو أن يسمح صاحب الأرض لجاره بالمرور في أرضه ماشياً أو راكباً أو مع بهائم الخ... وهو حق ارتفاع قانوني اذا كان الجار محصوراً أو اتفاقي فيما عدا ذلك .

٨١٦٠ - حق المسيل (F). Servitude d'écoulement des eaux. هو حق يلزم صاحب عقار منخفض أن يسمح لصاحب عقار مرتفع أن يسيل منه الماء في عقاره || وهو حق ارتفاع طبيعي لمياه امطر ولكنه قانوني يقتضي تعويضاً لصاحب العقار المرتفع به اذا كانت المياه السائلة مياه صرف أو تجفيف .

٨١٦١ - حق بؤغي\* (F). Zoosporange. هو وهاء البرغ المهدب المتحرك . Zoosporangium (E).

٨١٦٢ - حق مرور المياه (F). Servitude d'aqueduc. هو حق ارتفاع يلزم صاحب عقار أن يحتل مرور المياه في عقاره الى عقار آخر بواسطة مجرى أو قناة الا أنه يقتضي تعويضاً لصاحب العقار المرتفع به .

٨١٦٣ - حقبة (F). Période (E). مدة من الدهر طويلة الامد .

٨١٦٤ - حقبة التجلد ، حقبة السقيط ، حقبة الداميك (F). Glaciale (E). Ice age. جزء من الاباج الحديث يتميز بفزارة الجليد وكثرة انتشاره .

٨١٦٥ - حقبة أولية (F). Ere primaire (E). Primary era. من الاحقاب الحصلية وهي الارضين الاصلية مركزها

الساف الاول من سلم الرصف الارضي الطبيعي وهي تأتي تحت الحقبة الثانوية . راجع اباج أولي .

٨١٦٦ - حقبة ثالثة (F). Ere tertiaire (F). Tertiary era (E). من الاحقاب الحصلية مركزها فوق الثانوية وتحت الرابعة . راجع اباج ثالثي .

٨١٦٧ - حقبة ثانوية (F). Ere secondaire (F). Secondary era (E). من الاحقاب الحصلية مركزها بين الحقبة الاولى والثالثة . تتميز بظهور البونات والطيور وانتشار الزحافات ، راجع اباج ثانوي .

٨١٦٨ - حقبة رابعة (F). Ere quaternaire, Pléistocène (F). Quaternary era, Pleistocene (E). من الاحقاب الحصلية مركزها الساف الاخير من سلم الرصف الارضي لذلك فهي تأتي فوق الحقبة الثالثة . راجع اباج رابعي .

٨١٦٩ - حقبة (F). Scrobe. هما نقرتان في مقدم رأس الحشرة ترتكز عليهما للزباني .

٨١٧٠ - حقبة (F). Sterne de Bergi (F). Swift tern (E). هو الحشرة السريعة ، اطلبها .

٨١٧١ - حقبة (F). Cri du pterois (F). اخقطة : صياح الحيقطان .

٨١٧٢ - حقبة ، حقبة ، حقبة ، حقبة (F). Champ (F). Ground (E). الحقبة كلمة شائعة الاستعمال تعني التربة المزروعة . ج حقول . اما النبط لمرسية . ج غيطان || والحقبة تستعمل للتخصيص فتقول حقبة بندورة وحقبة بطيخ . الخ

٨١٧٣ - حقبة اختبارات (F). Champ d'expériences (F). Ground of experiments (E). أرض خصصت لاجراء الاختبارات الزراعية على اختلاف انواعها .

٨١٧٤ - حقبة تجارب (F). Champ d'essais (F). Ground of essays (E). أرض خصصت لاجراء التجارب الزراعية المختلفة .

٨١٧٥ - حقبة ، حقبة ، حقبة (F). Champêtre (F). Rural, Sylvan (E). نعت تعريف يطلق على كل ما له علاقة بالريف والحقول .

٨١٧٦ - حقبة\* (F). Attagis. جنس طير من فصيلة التنبقيات . انواعه ثلاثة . شكله بين الحمام والحجل والحباري . جميعها صغيرة القند طولها يراوح من ١٨ الى ٢٢ سم . ثوبها الى الصبغة الموشمة والموشمة بالاصفر والاسمر || قنبا الاعشاب والبار والحبوب والحشرات . تألف الغصان والسهول البرية . انها تكثر في الارض بين الادغال والاعشاب ، تبغض من ٨ الى ١٢ بيضة تحضنها وحدها نحو ثلاثة اسابيع .

٨١٧٧ - حقبة (F). Injection. هو ادخال سائل بالضغط في بعض نسيج الجسم .



حق بؤغي



حق

٨١٨٧ - حَكْ\* ، بُوَصْلَة ، حَكَّة

Boussole (F). Compass (E).

يقال ان الصينيين هم اول من استخدم الحكك البحري . والحك او البوصلة او الابرة المغناطيسية جهاز يستخدم لتعيين الجهات الاصلية . وهو مركب من ابرة يشير طرفها المغنط الى الشمال المغناطيسي وهذه الابرة ترتكز على حاقق وتتحرك في مستوى افقي حول محور رأسي مثبت في وسط قرص شصدي الانقسام يحوي ٣٢ اتجاهًا .

٨١٨٨ - حَكَاء الحكاء : ذكر الحنافس .

٨١٨٩ - حُكَاة\* ، حُكَاة ، حُكَاة

Mabouya, Mabuia

جنس عفاء من فصيلة السقنقوريات . انواعه المعروفة نحو ٤٠ . اعطانها البلاد الحارة والاستوائية جميعها صغيرة القد مستطيلة الذنب . اثنائها متباينة الالوان يكثر فيها الاخضر الاسفع الموج . ظهورها خماسية او ثلاثية الخطوط السود القاطبة وبعضها مرقوش بالاسود والاصفر .

٨١٩٠ - حُكَاة مُنَمَّشَة\* ، حُكَاة مُنَقَطَة

Mabuya punctata (S). Mabouya punctué.

Mabuia punctué (F). Stopped mabuya (E).

حيوان بيوض من العفاء وفصيلة السقنقوريات قبهات الاسنان مكشيات الالسة ، رباعيات القوائم ، لحاسيات الاصابع . ذكورها اصفر قدًا من اثنائها || جسم متوسط القد يطول من ٢٧ الى ٣٠ سم . رأسها مخروطي الشوذن . حينها لوزيتان صغيرتان تلحفها اجفان شفافة متحركة . اذناها خافتا الغشاء الصيراني . لسانها جزل الطرف ، مثلل الصفحة . عنقها قصيرة ونحيفة . ظهرها متتابع الثعالب الدقيقة . بطنها مائل المذهب . ذنبها مستطيل ، مستدق الطرف . ثوبها الى الخضار الاخضر الاسفع الموج تملوه خسة خطوط قاطبة منمشة بالاسود والاصفر || بيئاتها الشتوي يستمر نحو اربعة اشهر . الاثنى تبيض من ٦ الى ١٢ بيضة تطهرها في التربة على عمق ٤ او ٥ سم . ا تألف الاماكن البعيدة عن العمران . تسرح في النهار . جعرها نفق مستطيل تخده بين جذور النبات او تحت الحجارة || قونها الحشرات واديدين والمقارب والعناكب والذباب || تعتبر من الزحافات المفيدة .

٨١٩١ - حُكَاة\* ، Progenèse (F). Progenesis (E).

الحكادة مجموعة المناسخ التي تحفر نمو الكائن الحي .

٨١٩٢ - حُكَاة\* ، Sombresox (S).

Sombrosoce (F). Saury (E).

جنس اسماك بحرية من فصيلة الحكاشيات . انواعها المعروفة خمسة . اعطانها بحار ورزان البلاد المعتدلة الحرارة اجسامها متانية الشكل تطول من ٤٠ الى ١٤٠ سم . وهي قريبة الشبه بالحرمان . رؤوسها اسفينية . مقاطعها ذلقة مستلقة الاطراف الطويلة . اثنائها الى الخضار الاسمر يعبق وتشتد سمرة في القسم الاعلى من الجانبين والظهر . لحوبها مأكولة ، متوسطة الصنف . اشهر انواعها حكاشة المتوسط .

٨١٩٣ - حُكَاة مُتَوَسِّط\* ، Sombresox

Rondeletti (S). Sombrosoce de Rondelet, S. de la Méditerranée (F). Mediterranean Saury (E).

نوع من الحكاش ، سمكة بحرية بيوض . اعطانها معظم

Rein (F). Kidney (E).

٨١٧٨ - حَقْو

اطلب كلوة .

٨١٧٩ - حَقْو مُتَاخِجَة الطريق العام

Aisances de voirie (F). Easiness of roads (E).

حقوق يكتسبها كل من كانت املاكه قائمة على الطريق العام كحق المرور وتصريف المياه . الخ

٨١٨٠ - حَقِيلَة\* ، Rosularia (S).

Rosulaire (F). Rosularia (E).

جنس نباتات لحية معمرة من فصيلة الخلدات . منبتها بعض اقاليم الشرق الادنى . انواعها عديدة جميعها صغيرة القد . اوراقها ضمية التجميع . اوراقها منبسطة ، مساوية النصل الخليل الصفحة العليا المتعللة . ثماريها الزهرية نجيلة . ازهارها عنقودي التجميع . ازهارها مختلفة الالوان . اعرف انواعها واشهرها التالية .

٨١٨١ - حَقِيلَة بَاهِيَة\* ، Rosularia pallida (S).

Rosulaire pâle (F).

نوع من الحويلة . منبتها الشرق الادنى . شراخها يملو من ١٠ الى ٢٠ سم . اوراقها منبسطة ، مقطوبة الاطراف ، تطول من ١٥ الى ٣٠ سم . وتعرض نحو ٨ سم . ازهارها عنقودي التجميع . ازهارها صغيرة القد ، بيضاء اللون الباهت ، مسنة البتلات المندمجة في زامها الاول والثاني . تنويرها يستمر من حزيران الى تموز .

٨١٨٢ - حَقِيلَة حُنْدُوقِيَة\* ، Rosularia alzoon (S).

Rosulaire alzoon (F).

نوع من الحويلة . منبتها بعض اصقاع الشرق الادنى . شراخها شديد القصر يملو نحو ٥ سم . اوراقها منبسطة تطول نحو ١٠ سم . وتعرض نحو ٥ سم . ازهارها عنقودي التجميع . ازهارها صغيرة القد ، صفراء اللون . بتلاتها مندمجة في ثلثها الاول ، مهذبة الاكطار || تنويرها يستمر طوال شهر تموز .

٨١٨٣ - حَقِيلَة لُبْنَانِيَّة\* ، Rosularia libanotica (S).

Rosulaire libanaise (F).

نوع من الحويلة . منبتها جبال لبنان وسورية وفلسطين . شراخها يملو من ١٠ الى ٢٠ سم . اوراقها شبه قلبية الشكل ، تطول نحو ٣ سم . وتعرض من ١٠ الى ١٢ سم . ازهارها عنقودي التجميع . ازهارها حمراء اللون ، كثيرة العدد ، صغيرة القد || تنويرها يستمر من حزيران الى تموز .

٨١٨٤ - حَقِيلَة مُسَنَّكَ\* ، Rosularia serrata (S).

Rosulaire dentelée (F).

نوع من الحويلة . منبتها بعض اقاليم الشرق الادنى . شراخها يملو من ١٠ الى ١٥ سم . اوراقها صغيرة مسنة الختار ، تسنينا غصروفي المادة . ازهارها عنقودي التجميع . ازهارها حمراء اللون || تنويرها يستمر طوال شهر حزيران .

٨١٨٥ - حَقِيم

مؤخر العين عما يلي الصدغ وهما حقيمان .

٨١٨٦ - حَكْ ، Boussole (F). Compass, Pixis (E).

الحك كوكبة نجوم جنوبية الموقع مركزها فوق السفينة بالقرب من برج الجدي || عدد نجومها ١٤ .



حك



حكاة



حكاة ممشة

٨٢٠٣ - حَكْمِي، فِيزِي Physique (F).  
Physical (E).  
نعت تعريفي يطلق على كل ما هو مختص بالمادة .

٨٢٠٤ - حَكُوف Désactivation (F).  
Disactivation (E).  
الاسترخاء في العمل .

٨٢٠٥ - حَلّ Solution  
الحل هو نهاية معضلة علمية او الجواب على مشكلة رياضية او مسألة حسابية ...

٨٢٠٦ - حَلّ Huile de sésame (F). Sesame-oil (E).  
الحل هو سليلب السمسم اي دهنه او زيتة ويسمى الميرج والشيرج .

٨٢٠٧ - حَلَّاق Eréthisme charnel (F).  
Sensual erethism (E).  
الحلاق علة تصيب الاتى فتجعلها لا تشبع من المياومة .

٨٢٠٨ - حَلَّال ، حَلَّال Scirpus (S). Scirpe (F).  
Bulrush (E). Simse, Binse (D). Scirpo (I).  
جنس نباتات حولية وبحولة ومعصرة من فصيلة السعديات  
انواعه نحو ١٠٠ جميعها من نباتات الموانع الرطبة او  
المنقمية . اوراقها ليفية متينة تستعمل في عدة صناعات .  
اشهر انواعها حلال الحصر .

٨٢٠٩ - حَلَّال الحَصْر ، دَيْس الحَصْر Scirpus lacustris, Scirpus acutus (S). Scirpe des lacs,  
Jonc des chalsiers, Jonc des tonneliers (F). Pool-rush  
Lake club-rush (E). Teichsimes (D). Scirpo degli  
stagni, Ginneo di padule, Nocco (I).

اشهر انواع الحلال وهو من النباتات المنقمية المعصرة .  
اوراقه تستعمل في حياكة وجبك وجدل عدة صناعات  
قشية . وهو ايضا من النباتات الطلية الحامزة والمدررة للبول .

٨٢١٠ - حَلَّالَة ، مِرْدَن Dévidoir (F).  
Reel, Skeln-winder (E).  
جهاز خاص بتوضيب الخيوط وجمعها .

٨٢١١ - حَلَّام ، حَلَّان  
الجدي الذي يؤخذ من بطن امه حياً فيذبح لفروته .

٨٢١٢ - حَلَب Traite (F). Milking (E).  
هو الاحتلاب ، راجعه .

٨٢١٣ - حَلَب  
الحلب نبت ينبت في القبط بالقيمان وشطآن الاودية  
ويلزق بالارض حتى يكاد يسوخ وانما يأكله الشاء والقطباء  
ويدبغ به (عن ابي حنيفة) .

٨٢١٤ - حَلْبَاب Latex  
عصارة لبنية لزجة تفرزها قني بعض النباتات .

٨٢١٥ - حَلْبَاب الخَس Lactucarium  
عصارة لبنية تستخرج من الخس . اخصها الخس الجبار .  
وهي كثيرة الاستعمال تعتبر من المسكنات وتدر البول .

٨٢١٦ - حَلْبَابِي Laiteux (F). Lacteous (E).  
ما كانت ميوعته شبيهة بالبن .

اقاليم البحر الابيض المتوسط . مسرحها المجادح والرزان .  
قوتها النباتات البحرية والرخويات تجتنس الاسمال والاوحال  
في طلبها || جسمها مستطيل الشكل يطول من ٤٠ الى  
٦٠ سم . حراشفها معتدلة الحجم . ثوبها الى الخضار  
البحري يعلوه موج فضي وشحة حنطية متفاوتة المجات  
بين الظهر والايطلين والبطن . رأسها مستنق الخطم الطويل .  
فكها مستطيلان ، العلوي لقصر من السفلي واضيق منه .  
اسننها شديدة الصغر . منبها ثنائيا الثقب . عينها  
كبيرتان ناشرتان || زعانفها متباينة الاشكال . الظهرية  
متأخرة الارتكاز . الشرجية تقابل الظهرية ، الذيلية  
غارقة . وتتميز بمجموعة من الزعنفيات المزوانية الشكل  
تقوم على الذنب ، ست منها تتمركز بين الظهرية والذيلية  
وسبع منها تتمركز بين الشرجية والذيلية || تصاد في الليل  
على ضوء الفانوس . لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٨١٩٤ - حَكَاشِيَات Scombracidae (S).  
Scombracidae (F). Scombracidae (E).  
فصيلة اسماك بحرية من مفتوحات المثانات . اجناسها قليلة  
العدد اشهرها الحكاش والحمران والقنبرور . مسرحها  
الافواط والمجادح والشطوط || اسمائها تتميز باستطالة  
الاعظام والاشدات التي تبدو كالمناقيد . جميعها لاحمة وعاشية  
وتجتنس الوحول في طلب الرخويات || سرها مفشي بالياف  
دايقة تمكنه من الالتصاق بالنباتات البحرية ، اغصها  
الحث ، حق النقف .

٨١٩٥ - حَكَاك ، حَكَّة ، هَكَم Acariasis (S). Acariase (F). Acariasis, Acarus (E).  
مرض جلدي سببه بعض القراد .

٨١٩٦ - حَكْر Hekr  
الحكر هو آيجار الى امه طويل يبيع المستاجر الانتفاع  
بالعقد مقابل اجرة سنوية او بالمقاسمة .

٨١٩٧ - حَكْر حَكْمِي Emphytéose (F).  
Long lease conferring right of mortgage (E).  
هو عقد ايجار لمدة لا تقل عن ثماني عشرة سنة ولا تزيد  
على تسع وتسعين لقاء اجرة سنوية ثابتة . وهذا العقد  
يحول المستاجر حق الانتفاع المبي المقدور التحويل  
والهجز والرهن .

٨١٩٨ - حَكْل هوام لا صوت لها من اي نوع كانت .

٨١٩٩ - حَكَم Arbitre (F). Arbitrator (E).  
هو من تسوى المنازعة على يده .

٨٢٠٠ - حَكْم Jugement (F). Judgement (E).  
هو امرر الذي يشتمل على ما تقرره المحكمة مع ذكر  
هيتها .

٨٢٠١ - حَكْم استثنائي Arrêt (F). Arrest (E).  
هو الحكم الصادر عن محكمة استئناف .

٨٢٠٢ - حَكْمَة Anneau nasal (F).  
لحكة حديدية مستديرة يخطم بها أنف الحصان والثور  
والبعير وتدعى برة وخطم .



حَكَاكَة المتوسط



حَكَاكَة



حَلَّال الحَصْر



٨٢٢٤ - حَلَبْلَاب مُخَشَّوْشِب ، أَذْنُ الْأَرْتَب

Bupleurum fruticosum (S). Buplèvre ligneux, Oreille de lèvre (F).

جنية ترينية تعلو من متر الى مترين . فروصها حمر . اوراقها مستطيلة شبه لاطئة طولها نحو ٨ سم . وعرضها ٢ . نصلها اخضر الصفحة العليلة ، بحري السفلى . عديد العروق والشرايين . ازهارها متتابعة الرصف كثيرة الصفوف || ازهارها يستمر من نيسان الى ايلول .

٨٢٢٥ - حَلَبْلَاب مُسْتَدِير الْوَرَق ، ثاقِب الْوَرَق

Bupleurum rotundifolium (S). Buplèvre à feuilles rondes, Perce-feuille (F). Thorow-wax (E). Hosenohrchen (D). Bupleuro (I).

نبات طبي بري معمر يعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم . اوراقه مستديرة الشكل شبه حاضنة . قابضة للامعاء . يقال انه يفيد الصدر والسعال وانه من اجل المشروبات اذا مزج بالعسل .

٨٢٢٦ - حَلَبْلُوب\* ، عَصَا هِرْمِس ، حِرْبِق ، حَشِيشَةُ الزَنْبَق

Mercurialis (S). Mercuriale (F). Mercury (E). Merkurkraut (D). Mercarella, Mercuriale (I).

جلس نباتات عشبية طيبة برية من فصيلة السوسيات . انواعه خمسة اشهرها الحلوب الحولي الذي يكثر في الاراضي المزروعة والحلوب المعمر الذي يوجد في الوعر والجبال . كانا يستعملان في الطب القديم مدرين للبول والطمث . اما الانواع الاخرى فسامية ومهم من وصفها كطاردة للديدان .

٨٢٢٧ - حَلَبِيشَا

Esula ronde (F). Purple spurge (E).

هي الفرخ نبات من الفربيون ، اطلبه .

٨٢٢٨ - حَلَّة

Indigotier (F). Indigo plant (E).

عشبة تعرف بالنيل وهي شاكه تنبت برياً في غلط الارض . قال بعضهم :

٨٢٢٩ - حِلْيَت ، حِلْيَت

Asa foetida (F). Asafoetida (E)

الحلتيت هو صمغ الانجذان لونه الى الحمرة ، كريح الرائحة والطعم ، مر المذاق حار لاسع . يستعمل لتسكين التشنجات ومنهم من استعمله استعمال البهارات لانه هاضم ويولد الكثير من الحرارة التي تنفي الجسم عن احتراق هيدرات الكربون . كما يمنع الانتفاخ ويطرد الدود ويدبر الطمث . وهو شائع الاستعمال في الطب البيطري .

٨٢٣٠ - حِلْيَت

Férule (F). Ferula (E).

نبات بري طبي يعرف بالانجذان ، اطلبه .

٨٢٣١ - حَلَج

حلج الديك : نشر جناحيه وسمى الى انشاء يسفدها .

٨٢٣٢ - حَلَج

Egrainer, Egraner (F).

To unstring (E).

حلج القطن : نذفه حتى يخلص الحب منه فهو حلج والقطن حلج ومحلوج .

٨٢٣٣ - حَلَج

Egrainage (F). Picking off (E).

هو ندف القطن لاستخلاص حبه .

٨٢١٧ - حَلَبَان\*

Rhynchospora (F). Rhynchospora (E).

جنس نباتات عشبية برية حولية ومعمرة من فصيلة السعديات انواعه المعروفة نحو ١٥٠ منتشرة في جميع المناطق الحارة والمعتدلة الحارة || سوقها فرعاء يغلب فيها الامتداد الافقي . اوراقها متعاقبة ، عسقية ، ميّزية النصل . ازهارها سفلي التجميع || يكثر وجودها في المواقع الرطبة . وهي من النباتات الفسارة المديمة النفع .

٨٢١٨ - حَلَبَة ، أَهْنُون ، غَارِقَا

Trigonella (S). Trigonelle (F). Trigonella (E).

جنس نباتات عشبية برية وزراعية علفية من فصيلة القرنيات القراشية . انواعها كثيرة العدد معظمها بري وبعضها زراعي ، جميعها قريب الشد من النفل والحنقوق . والحلبة مقوية للمعدة وللأعصاب تفيد التزلات الصدرية كالسعال وضيق التنفس والربو . اما زيتها فيستعمل بشكل خلاصة طيبة لنمو الثديين وتقوية غددهما . حبا يحوي نحو ٣٠٪ من المواد الزلالية و ٧٪ من المواد الزيتية مما يجعلها تفيد الدرع عند المرضع || ورقها وحبا يحويان ايضاً ، على نسب متفاوتة ، فيتامين ا و ب و ث و د . ومادتين قلويتين الكولين (Choline) والحولين (Trigonelline) . اشهر انواعها الحلبة الرومية والزرقاء والقرنية .

٨٢١٩ - حَلَبَة رُومِيَّة\* ، حَلَبَة مَزْرُوعَة ، قَرْبَقَة

Trigonella foenum-graecum (S). Fénugrec, Sene-grain (F). Fenugreek (E). Griechisches bockshorn (D). Trigonella, Fieno greco (I).

نوع من الحلبة الزراعية التي تتلفها المواشي وتسمن عليها . منافها الصلبة عديدة . اوراقها متعاقبة معنقة مركبة . ازهارها ابوية فردية . ثمارها قرون اسطوانية الشكل مستطيلة تحضن من ٨ الى ١٠ حبات .

٨٢٢٠ - حَلَبَة زَرْقَاء\*

Trigonella caerulea (S). Trigonelle bleue, Lotier odorant (F). Sweet trefoil (E). Blauer klee, Käse-teinklee (D). Trifoglio muschiato, Loto odoroso (I).

نوع من الحلبة الزراعية الترينية . ازهارها فواحة المير المستحب يستخرج منها بالتقطير دهن ذكي المرف يستعمل في اكثر المنحصرات العطرية .

٨٢٢١ - حَلَبَة قَرْبَقَة\* ، دُرَق

Trigonella corniculata (S). Trigonelle cornue, Lotier sauvage, Trèfle sauvage (F). Wild trefoil (E). Wilder klee (D). Trifoglio salvatico (I).

نوع من الحلبة البرية يكثر في المراعي وفي الارض البور تتلفه الماشية فيسمنها ويحسن درها .

٨٢٢٢ - حَلَبْلَاب\* ، ضِلَع الْبَقَرَة

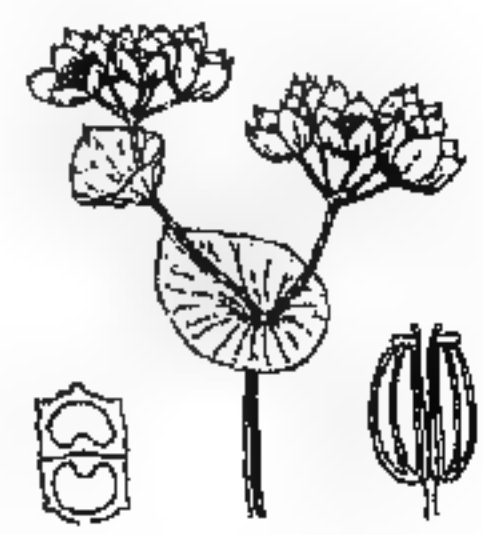
Bupleurum (S). Buplèvre (F). Hare's-ear (E).

جنس نباتات عشبية وجنية برية وترينية من فصيلة الخيميات . سوقها مرطاء . اوراقها عروية متعاقبة : ازهارها صفراء . ازهارها صيواني مركب . اشهر انواعها ما يتبع :

٨٢٢٣ - حَلَبْلَاب لَبْيِي

Bupleurum frutescens (S). Buplèvre sous-ligneux (F).

جنية ليفية ترينية تعلو من ٤٠ الى ١٠٠ سم . فروصها مضلعة الزوايا . اوراقها محزازية جامدة النصل ، خاسية او سباعية العروق . ازهارها متتابعة الرصف || ازهارها يستمر من حزيران الى ايلول .





حلبوب



حَلْحَل أَرْب



حَلْحَل جَمِيل



حَلْحَل عَنُقُودِي



حَزْزَة

## ٨٢٤٠ - حَلْحَلَة

Percolation

مقدار الماء الذي يقترب إلى جوف الأرض في مساحة معينة .

## ٨٢٤١ - حَلَزُونَة \* ، زَنْبَق عَنَكَبُوتِي ، نَرْجِس

Pancratium (S).

Pancratier, Pancratie, Pancrace (F), Spider Lily, Pancratium, Daffodil (E), Schwefelenlilie, Machtblume (D), Scilla bianca, Pancrazio (I).

جنس نباتات يصلية من فصيلة النرجسيات . أنواعه المعروفة ١٢ معظمها بري ، منبتها البلاد الحارة والمعتدلة . أوراقها لاطئة ، قوية النصل ، أزهارها كبيرة القند ، بوقية الشكل ، بيضاء اللون ، عطرية العرف . بتلاتها ضيقة ، مستطيلة ، متصبية ، ترتكز على الإطار للتاجي حامل الاسدية || أشهر أنواعه الزينية ما يلي .

## ٨٢٤٢ - حَلَزُونَة بَحْرِيَّة

Pancratium maritimum (S), Pancratier maritime (F).

نوع من الحَلَزُونَة . أوراقها بحرية النصل تطول من ٤٠ إلى ٦٠ سم . وتعرض من ١٠ إلى ٢٠ سم . || شراخها يملو من ٢٠ إلى ٦٠ سم . يحمل من ٢ إلى ١٥ زهرة تطول من ١٠ إلى ١٥ سم . بتلاتها خيطية مدببة . أطارها التاجي مسنن الحافة || ترغب في الشواطئ البحرية والمواقع القليلة الارتفاع || أزهارها يستمر من تموز إلى أيلول .

## ٨٢٤٣ - حَلَزُونَة تَجَنِيَّة

Pancratium illyricum (S), Pancratier étoilé (F).

نوع من الحَلَزُونَة . أوراقها بحرية النصل تطول من ٣٠ إلى ٦٠ سم . وتعرض من ١٥ إلى ٣٠ سم . || شراخها يملو من ٤٠ إلى ٦٠ سم . يحمل من ٦ إلى ١٥ زهرة تطول من ٦ إلى ٨ سم . بتلاتها مدببة . أطارها التاجي سداسي الانقسام ثنائي التفريض الهرزي || أزهارها يستمر من نيسان إلى حزيران .

## ٨٢٤٤ - حَلَزُون

Helix (S), Escargot, Colimaçon, Limaçon (F), Helix, Snail (E), Schnecke (D).

ومنهم من دعاه للقوقع . جنس حيوانات من الرخويات المعديات التي تعيش في صدفة . أنواعه عديدة جميعها مؤذية قوتها مختلف المواد النباتية . منها أنواع مأكولة تجمع وتربي في هذا السيل || والحلزون يعيش نحو ٢٠ سنة وهو حيوان خنثوي يحمل الأعضاء الذكرية والانثوية لذلك فهو تارة ذكراً ويفعل فعله في كرم الانثى وتارة أنثى ويفعل فعلها فيبيض بعد الكوم بأسبوعين نحو ٥٠ بيضة . لونها إلى الأبيض الخزي ، يجعلها بين الصخور وتحت الحجارة وفي التربة فتتقن بعد وضعها بنحو ٢٥ يوماً || أشهر أنواعه المأكولة والصالحة للتربية ما يتبع .

## ٨٢٤٥ - حَلَزُون أَسْوَد الفم

Helix menalostoma (S), Escargot à bouche noire (F).

نوع من الحلزون متوسط القند مبتدل يكثر في المناطق الحارة . لونه أقر عايق يملو تاذير حطبي منتظم . صفه من حيث الجودة والطعم يأتي في المرتبة الثالثة .

## ٨٢٣٤ - حَلْحَل \* ، بُلْبُوس

Muscari

جنس نباتات يصلية عشية برية وزراعية من فصيلة الزنبقيات . أنواعه نحو ٤٠ جميعها صغيرة القند . أوراقها قرصية ، عصفية الشكل ، لحمة النصل . أزهارها إجمانية أو جملجية الشكل يحملها شراخ اجوف || أشهرها وأغزها الحَلْحَل الأزب والجبل والصيني والعنقودي والمسكي ولاناضولي .

## ٨٢٣٥ - حَلْحَل أَرْب \* ، بُلْبُوس الكُتَب

بَصَل الذئب

Muscari comosum (S), Muscari chevelu, M. à toupet, Vactet (F), Fair-haired hyacinth, Tassel hyacinth (E), Schopsmusk (D), Muscari, Cipolla canina, Giasinto mostruoso (I).

نوع من الحَلْحَل يملو من ٣٠ إلى ٥٠ سم . أوراقه عصفية طولها يراوح من ٢٠ إلى ٤٠ سم . عرضها ٢ سم . نصلها قدي الشكل مسنن الحافة أزهاره عنقود مستطيلة يراوح طولها من ١٥ إلى ٣٠ سم . يملوها ضمة من الأزهار العقيمة البنفسجية اللون || أزهاره يستمر من نيسان إلى تموز .

## ٨٢٣٦ - حَلْحَل أُنَاخُولِي

Muscari aucheri (S), Muscari d'Aucher, M. d'Anatolie (F).

نوع من الحَلْحَل يملو نحو ١٢ سم . أوراقه عصفية طولها من ٥ إلى ٨ سم . عرضها من ٦ إلى ٨ سم . أزهاره صغيرة القند عنقودية التجميع لا عرف لها . زرقاء اللون أو بيضاء || أزهاره يستمر من آذار إلى نيسان .

## ٨٢٣٧ - حَلْحَل جَمِيل \* ، بَصَل الزيز ، قَيْسَامَة

Muscari botryoides (S), Muscari botryoïde (F), Grape hyacinth (E), Kleiner musk (D), Muschini, Pentolini (I).

نوع من الحَلْحَل يملو من ١٠٠ إلى ٣٠ سم . أوراقه عصفية ، متصبية ، مخددة ، جامدة النصل البحري اللون . أزهاره كثيفة ، عنقودية التجميع ، هرمية الشكل . ضروره عديدة منها الأزرق والبيضي || أزهاره يستمر من آذار إلى أيار .

## ٨٢٣٨ - حَلْحَل عَنُقُودِي \* ، بُلْبُوس أَرْزَق

Muscari racemosum (S), Muscari à grappe (F), Clustered grape hyacinth, Strach hyacinth (E), Grosser musk (D), Muschino, Cipolla di serpe (I).

نوع من الحَلْحَل يملو من ١٥ إلى ٢٥ سم . أوراقه عصفية أفقية الانتشاب ، متدلية الأطراف ، ضيقة النصل عرضه يراوح من ٢ إلى ٣ سم . || أزهاره كبيرة القند زرقاء اللون العايق ، رائحتها رائحة الخوخ الناضج || أزهاره يستمر من آذار إلى أيار .

## ٨٢٣٩ - حَلْحَل مِسْكِي ، بُلْبُوس مِسْكِي

بَصَل المِسْك

Muscari muscarini, M. moschatum M. macrocarpum (S), Muscari musqué, Jacinthe musquée (F).

نوع من الحَلْحَل يملو من ٢٠ إلى ٣٠ سم . أوراقه عصفية مستطيلة ضيقة النصل الجميل الأخضر الزاهي . أزهاره عنقودي التجميع بيضي الشكل . أزهاره أرجوانية ثم تتحول إلى الأصفر الأخضر . عرفها عطري فواح . رائحتها رائحة المسك .

اسلية الشكل - زياض النصل ، منتصبة الزغب الجامد .  
عشكوله الزهري باهت اللون الاخضر .

٨٢٥٨ - حَلَفَاءُ رَيْشِيَّة *Stypa pennata* (S).

*Stypa mediterraneo*, Plu-met, Herbe aux plu-mets (F). Feather grass, Stipa (E). Federpfriemgras, Pfiemengras (D). Sparto pennato, Pennine paradise (I).

نوع من الحلفاء يملو من ٦٠ الى ١٥٠ سم. أوراقه مستطيلة الزغب الناعم الكثيف الذي يبدو كبريش .  
عشكوله الزهري جميل الشكل سنبلاته تطول من ٤ الى ١٠ سم .

٨٢٥٩ - حَلَفَاءُ شَعْرَاء *Stypa capillata* (S).

*Stypa chevelue* (F).

نوع من الحلفاء يملو من ٤٠ الى ٨٠ سم. أوراقه تطول من ٨ الى ٢٠ سم. لونها الى الاخضر العابق يعلوه موج ازرق || عشكوله الزهري اشهر السنبلات الحنطية اللون . ينمو في جميع المناطق المعتدلة المناخ يرغب في الارربة الفقيرة .

٨٢٦٠ - حَلَفَاءُ لُصِيَّة *Stypa calamagrostis* (S).

*Stypa argentée*, Faux calamagrostis (F).

نوع من الحلفاء . يملو من ٥٠ الى ٩٠ سم. أوراقه زبد النصل دقيقة وقصيرة التسنين . عشكوه الزهري فضي اللون ينمو في الجبال والارربة الجصية .

٨٢٦١ - حَلَفَاءُ لَازِبَة *Stypa tenacissima* (S).

Alfa, Sparta, Stypa tenace (F). Alfa grass, Esparto grass (E). Espartopfiemengras, Spartogras (D). Stipa, Sparto, Giunco di Spagna (I).

نوع من الحلفاء . يملو من ٦٠ الى ١٠٠ سم. أوراقه ملساء البشرة . عشكوله الزهري اصفر اسود كثيف التجميع والرصف يبدو كالسنبله طوله من ١٨ الى ٣٠ سم. ينمو في الاراضي القاحلة يكثر وجوده في شمالي افريقية وفي اسبانيا .

٨٢٦٢ - حَلَفَاءُ مَكَرْدَة *Stypa gigantea* (S).

*Stypa géante* (F).

نوع من الحلفاء يملو من ٧٠ الى ١٢٠ سم. أوراقه تطول من ٢٠ الى ٣٠ سم. عشكوله الزهري بيضي الشكل يطول من ٢٠ الى ٦٠ سم. سنبلاته زياض البشرة لونها الى الاخضر الزاهي .

٨٢٦٣ - حَلَقُ ، حَلَقُوم ، حَنْجُرَة *Gorge, Gosler* (F). Throat, Gullet (E).

هو مساق الطعام والشراب في المريء . ج أحلاق وحلق وحلاقيم وحناجر .

٨٢٦٤ - حَلَقُ *Gorge, Gosler* (F). Throat, Gullet (E).

الحلق : شجر كالكرم يجعل مأواه في العصفور فيكون اجود من ماء الرمان (اقرب الموارد) .

٨٢٦٥ - حَلَقُ ، حَنْجَل ، دُورِين *Dourine*

داء معد يصيب الخيل والحصير سببه دودة ثعبانية من النقيعات تعيش في الدم قوتها الكرويات الحمر .

٨٢٦٦ - حَلَقُوم ، حَلَقُ ، اَطْلَبُه .

٨٢٤٦ - حَلَزُونُ أَشْهَبَ \* *Helix aspersa* (S).

*Escargot chagriné*, Cagouille, Huma, Tapada, Petit gris (F). Common snail, Speckled snail (E). Kellerschnecke (D).

نوع من الحلزون لونه الى الربيعة ، متوسط القد ، سريع النمو يأتي بعد الحلزون الكرمي من حيث جودة الصنف . يكثر وجوده في الاراضي البور .

٨٢٤٧ - حَلَزُونُ أَطْحَل *Helix aperta* (S).

*Escargot naticoides* (F).

حلزون كبير القد ، اطحل اللون يكثر في الاراضي الجبلية الصخرية . يعتبر من الاصناف الجيدة التي تعادل الحلزون الكرمي . تربيته سهلة لكنه قليل النتاج .

٨٢٤٨ - حَلَزُونُ بُسْتَانِي *Helix hortensis* (S).

*Escargot des jardins* (F). Garden snail (E).

*Hainschnecke* (D).

نوع من الحلزون متوسط القد . لونه الى الاصفر الليموني المؤذر بالاسود . يأتي في المرتبة الثالثة من حيث جودة الصنف لكنه سهل التربية وكثير النتاج .

٨٢٤٩ - حَلَزُونُ كَرْمِي \* *Helix pomatia* (S).

*Escargot vigneron*, E. de vigne (F). Grapevine snail (E). Weinbergaschnecke (D).

اجود انواع الحلزون والذها طعماً واكبرها قدماً . لونه الى الصبغة الصفراء تنحرف مع العمر الى البياض . يكثر في الكروم والمراعي والغابات .

٨٢٥٠ - حَلَزُونُ بَحْرِي *Helicidae* (F).

Sea-ear, Ear-shell (E).

راجع. اذن البحر .

٨٢٥١ - حَلَزُونِي ، لَوْتُسِي *Spiral*

لمت تعريفني يطلق على ما هو حلزوني الشكل .

٨٢٥٢ - حَلَزُونِيَّات *Helicidae* (S).

*Helicidés* (F). *Helicidae* (E).

فصيلة حيوانية من الرخويات المعوية الرئوية . اجناسها وانواعها عديدة تتميز بخشواتها الطليقة وبدروعها الصدفية المختلفة الاشكال والاحجام والالوان .

٨٢٥٣ - حَلَزُونِيَّاتُ الْبَحْرِ *Helicoides* (F).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات مشهورة باسم آذان البحر ، اطلها .

٨٢٥٤ - حَلَزُونِيَّة *Spirille* (F). *Spirillum* (E).

هي المتعجبة ، اطلها .

٨٢٥٥ - حَلَس *Brun-rouge* (F). Red brown (E).

الحلس : ما كان لونه بين السرة والحمر .

٨٢٥٦ - حَلَفَاءُ \* ، حَلَفَة ، حَلَفَة

*Stypa* (S). *Stypa*, *Stipa* (F). *Stypa* (E).

الحلفاء جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة النجيليات . انواعها عديدة . أوراقها مستطيلة خيطية او اسلية النصل يلف بعضها على بعض تصلح لصناعة الحصر والقنفذ والحبال . اشهر انواعها ما يلي :

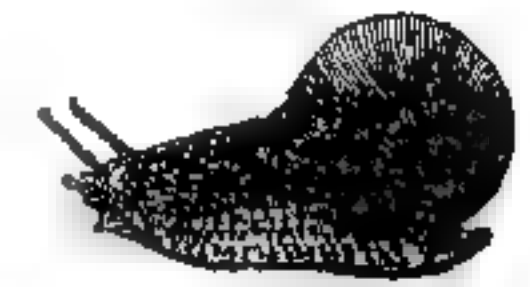
٨٢٥٧ - حَلَفَاءُ أُسْكِيَّة *Stypa juncea* (S).

*Stypa jonciforme* (F).

نوع من الحلفاء يملو من ٤٠ الى ٨٠ سم. أوراقه



حلزون أشهب



حلزون اطحل



حلزون كرمي



حلفاء



## ٨٢٨٢ - حُلُولَس \* ، حَوَلَس \*

Cyclanthera edulis (S).

Cyclanthere comestible (F).

نبات عشبي حولي عارض من فصيلة القرعيات. مهدد بعض مناطق أمريكا الجنوبية. ساقه تطول نحو خمسة أمتار. حوائقها لامشعبة. أوراقها معتمة، خماسية أو مباحية الفصوص السنانية الشكل. نصلها مسننة الحثار، مبعثرة الأزغب. أزهارها صفيرة القند صفراء اللون خضراء المواجه. ثماره مستطيلة، شبه بيضية الشكل لونها إلى الخضار البحري، طعمها كالخيار تؤكل طازجة وتخلل.



حلوك

## ٨٢٨٣ - حَلَوَسِيَا

Adragant (F).

Gum-tragacanth plant (E).

٨٢٨٤ - حَلَوَف Potamochoerus, Chœropotamus (S).

Potamochère, Chœropotame (F). River hog (E).

جنس حيوان من فصيلة الخنزيريات أنواعه خمسة موطنها للبلاد الإفريقية ومدغشقر. رؤوسها مخروطية تتميز بمجموعة من التلال تطلو فئاطيسها المستطيلة. أذناها متعصب ذلقة، جلودها كثيفة الحلب القصير. عفارها تبنية اللون طويلة الحلب تمتد من القفن إلى آخر ثنيج الظهر. أذانها أصغر حجماً من ذكورها وهي تحمل أربعة أطباء بدلاً من ١٤ كما هو في الخنزير. حملها يدوم أربعة أشهر وتضع أربعة عناقيص || أحرف أنواعه الثلاثة التالية.



حلوس

## ٨٢٨٥ - حَلَوَف إفريقي

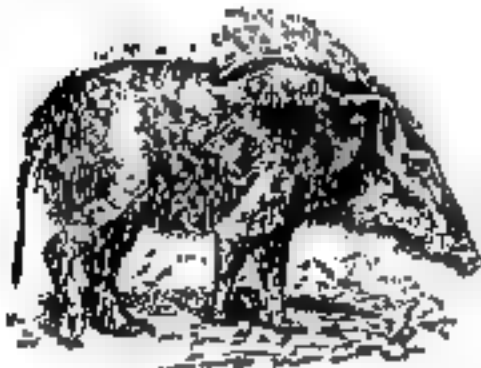
Potamochoerus africanus, Chœropotamus larvatus (S). Potamochère africain (F).

نوع من الحلووف موطنه إفريقية الشرقية والغربية. جسمه كبير القدر طوله نحو ١٦٠ سم. علوه ١٠٠ وذنبه ٤٠ سم. ثوبه إلى السمرة. عفرته ونخلة حنكه كبنتان || يألف المناطق والمقاصب والأراضي المزروعة. قوته الجلود والثمار والحبوب. يعيش جماعات كبيرة يراوح عددها من ٤٠ إلى ١٠٠.

## ٨٢٨٦ - حَلَوَف غينية

Potamochoerus penicillatus (S). Potamochère de la Guinée, Potamochère à pinceaux (F).

نوع من الحلووف موطنه غينية والسنغال والكنغو... جسمه كبير القدر طوله نحو ١٨٠ سم. علوه ١٢٠ وذنبه ٤٠ ثوبه إلى الصبغة عفرته ونخلة حنكه وأذناه وذنبه إلى البياض || يألف المناطق وضفاف الأنهر والاسراج الرطبة. قوته الجلود والثمار والحبوب. يعيش جماعات كبيرة يراوح عددها من ٤٠ إلى ٢٠٠.



حلوف غينية

## ٨٢٨٧ - حَلَوَف مدغشقر

Potamochoerus Edwardsii (S). Potamochère d'Edwards (F).

نوع من الحلووف موطنه مدغشقر. جسمه متوسط القدر طوله نحو ١٢٠ سم. علوه ٨٠ وذنبه ٣٠. ثوبه مختلف الألوان، ظهره قرني، عفرته بيضاء، بطنه اسمر. محصراه وقواته سود، أذناه خالية من الخصل || يعيش جماعات متوسطة العدد قوته الجلود والثمار والحبوب.

٨٢٨٨ - حَلَوَق Cisse (F). Sorrel-vine (E).

هو السلق نبات عارض من الكرميات.

٨٢٨٩ - حَلُول Dialyse (F). Dialysis (E).

هو الميز تعبير كيمائي قوامه تفريق المواد البلورية

٨٢٩٧ - حَلَقْوَمِي ، بَلَعْوَمِي Pharyngien (F).

Pharyngeal (E).

نعت تعريفي يطلق على كل ما له صلة بالحلقوم.

٨٢٩٨ - حَلَقْوِي القَم Cricostome (F).

نعت تعريفي يطلق على كل حيوان مستدير القم.

٨٢٩٩ - حَلَقِيَّات Annélidés (F). Annelida (E).

صف من سيدان عديد الفصائل والاجناس والانواع تجمعها بعض الرتب إلى طائفتين الحفريات والمعلقيات.

## ٨٢٧٠ - حَلَقِيَّات الأَلْوَاه ، مَصَّات

Cyclostome (F). Cyclostomata (E).

رتبة من الاسماك المنصروفية وهي أذناها وألبيها تنسب اجهليات والمخاطيات.

٨٢٧١ - حَلَقِيَّة Annélide (F). Annelid (E).

مرتبة من رتبة امعطاليات فصائلها واجناسها عديدة معظمها يعيش في التربة كالحراطين وما اشبه.

٨٢٧٢ - حُلُكَة \* ، حُلُكَاة ، حُلُكِي ، حُلُكَاة ، حُلُكَاة

Chalcide

دويبة شبيهة بالعنقاية زرقاء اللون تترك وليس لها ذنب طويل وقوائمها خفيفة تقوس في الرمل. وهي من فصيلة السقنثوريات.

٨٢٧٣ - حَلَل Décomposer (F). To decompose (E).

٨٢٧٤ - حَلَم Tiques (F). Ticks (E).

الحلم هي لقردان الصغيرة وقيل الضخمة. واحدتها حلمة.

٨٢٧٥ - حَلَمَة Trayon (F). Dug, Teat (E).

اشلول في وسط الثدي يمتص منه الحليب وما حلستان في الخيل والتم والماعز. وأربع حللات في البقر وثمان حللات فاكتر في السنوريات.

٨٢٧٦ - حَلَمَة Lithosperme (F).

هي شجار أحقل، أطلبه. Corn-gromwell (E).

٨٢٧٧ - حَلَمُوش Myrte (F). Myrtle (E).

هو لآس، حله.

٨٢٧٨ - حَلَمِي Mamillaire (F). Mamillary (E).

ما كان شكله كالحلقة.

٨٢٧٩ - حَلَمِيَّات Acariens (F). Acarina (E).

Acarinen, Milben (D).

هي القراديات رتبة حشرات من صف العنكبوتيات.

٨٢٨٠ - حَلُوبَة ، حَلُوب Laitière (F).

Milch, Milker (E).

لبقرة اخوبة هي الغزيرة الحليب. يقال بقرة حلوبة وبقرة حلوب وحلوبة || ويدل للبقرة الحلوبة: خوارة درور، غزيرة، رة، لبنة، لبون || ويقال للبقرة القليلة الحليب: بكية، جداء، سهول، الخ.

٨٢٨١ - حُلُولَة ، مَعْقَد ، بَنَكِرِيَّاس

Pancréas (F). Pancrèas, Sweetbread (E).

غدة كبيرة بجذاء المعدة تفرز في الامعاء عصارة دقة خاصة ضرورية للهضم.



حلوف مدغشقر

Lait en poudre (F).  
Powder milk (E).

هو الحليب الجاف المسحوق الذي فصل عنه كل ما يحوي من ماء ومنهم من سماه حليباً مسحوقاً .

Asa foetida (F).  
Asafoetida (E).

٨٢٠٠ - حَلْتِي  
هو صمغ الأنجذان ، اطلب حلتيت .

Spirula (S).

Spirule (F). Spirula (E).

٨٢٠١ - حَلْبَز \*  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات وأسيات الارجل وفصيلة الحلبيات || أنواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة . بعض أنواعه يعيش على الشواطئ الرملية المنصورة والبعض الآخر يعيش في الأعماق || اصدافه صغيرة ، انبوية الشكل ، داخلية الارتكاز ، وبيضة اللولب ، يغلفها الجسم . رؤوسها شبه مستديرة عيوب جاحظة . جرابها متفاوتة الطول ، مجهزة بمحاجم دقيقة .

Spirulidae (S).

Spirulidés (F). Spirulidae (E).

٨٢٠٢ - حَلْبَزِيَّات \*  
فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات وأسيات الارجل ، مزدوجات الخياشيم ، عشاريات الجرامز || اجناسها وأنواعها المعروفة قليلة العدد ، معظمها من متحجرات الازمنة الغابرة || احرف اجناسها المعاصرة وأكثرها انتشاراً يدعى حلز .

Halme, Pourpier de mer (F).  
Sea-orache (E).

٨٢٠٣ - حَلْبِيم  
هو السمق البحري ، اطلبه .

Papille (F). Papilla (E).

٨٢٠٤ - حَلِيمَة  
حلمة صغيرة .

Papilliforme (F). Papilliform (E).

٨٢٠٥ - حَلِيمِي  
ما كان شكله شكل الحليمة .

٨٢٠٦ - حَمَم \* ، حَمِيمَة ، حَمِيمَان الجَمَل ، كَرْنَب الجَمَل ، موريكنديا

Moriscandia (S). Moriscandie (F). Moriscandia (E). Feld moriscandie (D). Moriscandia (i).

جنس نباتات عشبية برية من فصيلة الصليبيات . النوع المعروفة ستة جميعها برية ملساء متمابة الاوراق الكاملة التركيب . ازهارها صغيرة القند ، هريضة ، بنفسجية اللون .

Vase (F). Slime (E).

٨٢٠٧ - حَمَّا ، حَمَاء  
مزيج من التراب والمواد العضوية والنباتية يرسب في اسناعم ومجاري الماء . وهو غني بالاذوت .

Basilic velu (F).

٨٢٠٨ - حَمَاحِم  
هو الحبق الورب ، اطلبه .

Equus asinus (S). Ane (F). Ass (E).

٨٢٠٩ - حَمَار \*  
حيوان داجن من فصيلة الخيليات . ج حمير وجر وأحمر . الانثى حمارة واثان . كنيته كما جاء في الجاحظ : ابو صابر وابو زياد ويقال للحمارة ام محمود وام تولب وام جمش وام نافع وام وهب || وهو حيوان فنوع نافع يحمل ويحمر . هائى ، صبور ويطيء في سيره . جبان في خلقه وحروبا

من القروية او عزها بواسطة مصفاة دقيقة المسام تسمح بمرور المواد البلورية الى الماء .

٨٢٩٠ - حُلُول الأجل ، إِسْتِحْقَاق

Echéance (F). Falling due (E).

هو التاريخ الذي يصبح فيه الالتزام واجب التنفيذ .

Douce amère (F). Felon-wort (E).

٨٢٩١ - حُلُو مُرّ  
حلور مر ويدعى حلور مره هو الثلثان ، اطلبه .

Trypsine (F).

٨٢٩٢ - حُلُون ، تريبسين  
خميرة تفرزها الحلوة تحلل المواد البروتينية .

Lallemantia (S).

٨٢٩٣ - حَلْبَاء \*

Lallemantie (F).

جنس نباتات عشبية حولية ومحولة من فصيلة الشفويات . انواعها المعروفة قليلة العدد مهدا الشرق الاوسط حيث تنبت طوعياً في معظم المناطق الجبلية || سوقها زباد تملو من ٢٠ الى ٦٠ سم . اوراقها متعاقبة خلية اتصال المنقطة الضيقة الصغيرة . ازهارها سنبل التجميع ، طرفي الارتكاز . ازهارها صغيرة ، زرقاء اللون او بيضاء || الفارق بين الانواع يقوم على شكل الاتصال وتسنيها وعلى لون الازهار . احرف انواعها واشهرها الثلاثة التالية :

٨٢٩٤ - حَلْبَاء إِبِيرِيَّة \*

L. iberica (S). L. d'ibérie (F).

٨٢٩٥ - حَلْبَاء بَيْضَاء \*

L. canescens (S). L. blanchâtre (F).

٨٢٩٦ - حَلْبَاء هِلَالِيَّة \*

L. peltata (S). L. peltée (F).

٨٢٩٧ - حَلْبَب ، دَرَّ ، لَبَن ، رَسَل ، شِيخَاب

Lait (F). Milk (E).

سائل كثيف ابيض اللون جليل القيمة الغذائية تفرزه اثناء وضروع اناث الحيوانات البوينة || يستعمل على حاله الطيعة كغذاء كامل التركيب كما يستعمل في صناعة الالبان والاجبان ولاستخراج السن والزبد . والجدار التالي يبرز ملخص تركيبه مع المقارنة بين مختلف مصادره .

المادة	الحجر	الناقة	الامتان	البقرة	المزرة	التمجة
ماء	٨٩,٠٠	٨٩,٢٠	٨٩,٣٠	٨٧,٥٠	٨٧,٠٠	٧٩,٩٧
عناصر ازوتية	٢,٦٠	١,٩٢	١,٢٣	٣,٦٥	٣,٩٠	٦,١٨
عناصر دهنية	٢,٤٠	٢,٢٥	٢,١٠	٣,٥٠	٤,٠٠	٧,٤٦
بكتور (سكر الحليب)	٥,٥٠	٦,٢١	٦,٩٢	٤,٦٠	٤,٣٠	٥,٣٧
املاح معدنية	٠,٥٠	٠,٤٨	٠,٤٥	٠,٧٥	٠,٨٠	١,٠٢
الخلاصة الجافة	١١,٢٠	١١,٤٥	١١,٧٠	١٢,٥٠	١٣,٠٠	١٩,٩٧
الثقل النوعي	١٠٣١	١٠٣٢	١٠٣٦	١٠٣٢	١٠٣٠	١٠٣٨

٨٢٩٨ - حَلْبَب مُكثَّف ، حَلْبَب مُجَرَّد

Lait condensé, Lait concentré (F). Condensed milk, Concentrated milk (E).

هو الحليب الذي فصل عنه ، بطريقة ماء ، جزء من مائه .



طوله نحو ٢٠٠ سم. وارتفاعه ١٣٠ يتميز بثوبه القليل التأذير. لونه الى الصهبة يزيد عبقاً مع اقترابه من الصدر والرأس ويقل عند البطن والكفل. بطنه وذيله وداخل قوائمه الى البياض الاربد.



جار

٨٣١٨ - جَمَارُ الشَّيْبِي Baudet (F). Donkey (E).  
هو العير، الجمار الفحل المنتخب الذي يصلح للنزول.

٨٣١٩ - جَمَارُ النُّوبَةِ Equus asinus africanus (S).  
Ane de Nubie (F).  
ضرب من الحمير تنسب اليه سلالات حير الصومال والحجشة ومصر || اصطناعه بوادي النيل الشرقية من مصوع الى كسالة وشلال النيل الخامس.

٨٣٢٠ - جَمَارُ الوَحْشِي \* ، جَمَارُ وَحْشِي ، أَخْذَر ،  
قَرَاء Equus onager (S). Onagre (F).  
Onager, Wild ass (E).

جنس حيوانات برية من فصيلة الخيليات. موطنه بلاد ايران والافغان والتركستان وجوارها. يشبه الجمار ولكن في هيئة منسوبة ومنسجمة يقر اللوق امتيازها وتفوقها. يعيش جماعات ويوصف بشدة الغيرة وكثرة الحرس والحذر. قال الجاحظ: «الوان حمر الوحش مختلفة. والاشدية اطولاً عمراً واحسنها شكلاً وهي منسوبة الى اخدر فحل كان لكسرى فتوحش واجتمع بهانات فغضب فيها فالتولك منها يقال له اخدرى.»

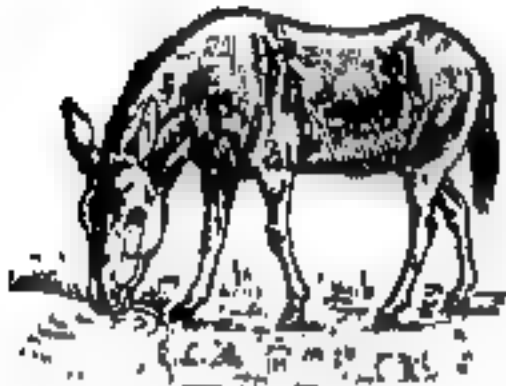


جمار ازرد

٨٣٢١ - جَمَارُ جَنْوِي Asellus australis  
الجمار الجنوبي نجم لير من كوكبة برج السرطان. ويدعى بها السرطان.

٨٣٢٢ - جَمَارُ شَمَلِي Asellus borealis  
الجمار الشمالي نجم لير من كوكبة برج السرطان. ويدعى دلتا السرطان.

٨٣٢٣ - جَمَارُ قَبَان \* ، جَمَارُ لَبَيْت ، حَبِير قَبَان ،  
هَدَبَة Oniscus asellus (S).  
Cloporte commun (F). Woodlouse, Sow bug (E).  
Mauvassal, Gemeine Mauvassal (D).  
حشرة من القشريات صغيرة القد مبنولة تعيش في الاماكن التليلية الرطبة. يكثر وجودها في المنازل الارضية.



جمار الوحش

٨٣٢٤ - جَمَارَة ، عَانَة ، أُنَاَن Anesse (F).  
She-ass (E).  
انثى الجمار. ج حائر وعانات وأن. ودقها يمايد كل ٢٥ يوماً. يحملها يستقيم ٣٦٠ يوماً. يجوز النزول عليها بعد وضعها بمشرة ايام.

٨٣٢٥ - جَمَارَة Astringence (F). Astringency (E).  
حموضة لازعة فيها حدة وقبض

٨٣٢٦ - حَمَاس Stenocarpus (S).  
Scénocarpe (F). Stenocarpus (E).  
جنس نباتات شجرية وجنية معمرة من فصيلة الفصيات. انواعه المعروفة قليلة العدد. موطنها البلاد الحارة || جميعها برية وتزرع الزين. اوراقها ايده. ازهارها ملونة جميلة. ثمارها حنابل صغيرة || اعرف انواعها الزينية الحامس الصفصافي الورق والحامس المقور الورق.



جمار قبان

اذا شتد به الاذى. قامته متوسطة، شكله مستطيل. ظهره قوي، رأسه متناسب مع جسمه، اذناه كبيرتان مستطيلتان، عنقه هريض: جلده سميك، وبره خشن وقصير، قوائمه قوية تنتهي بخوافر ضيقة الصحن صلبة. غروبه عديدة اشهرها: جمار التبت او جمار العجم وجمار الجزيرة وجمار النوبة وجمار توسكانا وجمار صقلية.

٨٣١٠ - جَمَارُ أُرُوبِي Equus asinus europaeus (S).  
Ane d'Europe (F).

سلالة من الحمير يقال انها متحددة من حير النوبة وحير ما بين النهرين. يكثر وجودها في بعض بلاد اوروبا كفرنسة واسبانية واطالية.

٨٣١١ - جَمَارُ الْبَحْرِ Latès du Nil  
هو لاطس النيل، اطلبه.

٨٣١٢ - جَمَارُ الْبَيْت Cloporte commun (F).  
Woodlouse (E).  
هو جمار قبان، اطلبه.

٨٣١٣ - جَمَارُ الزَّرْد \* ، زَرْد ، عَتَّانِي Equus zebra; Hippotigris (S). Zèbre (F). Zebra (E).  
جنس حيوانات برية من فصيلة الخيليات. تعتبر من احسن حيوانات فصيلتها بعد الخيل وهي اعنفها قوة واشدها مرأساً واسرعها عدواً || جلودها قائمة طحلاء اللون مؤذرة بخطوط سود من الجحفة حتى الاطراف || موطنها افريقية الشرقية من الصومال الى القطب. تعيش قطعان قليلة او متوسطة العدد ولكل قطع رئيس يسهر عليه هو نعله الصائد. قوتها الاعشاب. انثاها تحمل ٣٦٠ يوماً. انواعها اربعة اما غروبه وسلالاتها فعديدة.

٨٣١٤ - جَمَارُ الزَّرْد الْبُرْشَلِي ، بِنْسَة Hippotigris burchelli (S). Zèbre de Burchell, Pitsché, Bonte quagga (F).

موطنه الاصفوح الافريقية القائمة جنوبي خط الاستواء. غروبه وسلالاته عديدة. طوله نحو ١٨٥ سم. وارتفاعه ١٢٠. يتميز بشكله القريب من شكل الخيل. ثوبه الى الصهبة الصفراء يملوه تأذير عريض المخطوط اسود اللون. رأسه يشبه رأس الحصان. اذناه صديقتان. عرقه كثيف الورب المتوسط الطول. بطنه الى البياض التني يتوسطه خط عابق.

٨٣١٥ - جَمَارُ الزَّرْد الْجَبَلِي ، هُوَ Hippotigris montanus (S). Zèbre de montagne, Daw (F).

موطنه يمتد من صحراء كارو الى حدود القطب. ثوبه الى البياض التني يملوه تأذير اسود لامع. قامته رمية، اذناه كبيرتان، عرقه كثيف الشعر القصير. ذيله ذيل الاس.

٨٣١٦ - جَمَارُ الزَّرْد الصُّومَالِي Hippotigris grevyi (S).  
Zèbre de Grévy, Z. des Somalis (F).

موطنه الصومال وبلاد شوا. طوله نحو ٢٠٠ سم. وارتفاعه ١٢٥. ثوبه الى البياض الاربد يملوه تأذير جهوري اللون اسود الموج.

٨٣١٧ - جَمَارُ الزَّرْد الْهُوَطَنْشِي Hippotigris quagga (S). Zèbre couagga (F).  
موطنه البلاد الواقعة بين حوض النال ولسلة جبال القطب.



الوريقات زباء النصل. ازهاره مظية التجميع زرقاء اللون زباء الصفحة الخارجية يحملها شراخ اجوف منتصب يعلو من ١٠ الى ٣٠ سم. || ازهاره يستمر طوال فصل الربيع.

٨٣٣٤ - حماس إسبانيحي  
Oseille épimard (F)  
Spinach-dock (E). هو حمض الحقل، اطلبه.

٨٣٣٥ - حماس أصفر\* ، حماس قرني، حمض  
Oxalis corniculata (S). Surelle corniculée, S. jaune, Oxalide corniculée (F) Procumbent oxalis, Yellow wood-sorrel (E). Gehörnter sauerklee, Gelber sauerklee (D). Ossalide corniculata, Erba lujula (I). نوع من الحمض الحولي واحول. خروبه عديدة. يكثر في الاماكن الرطبة ويعتبر من النباتات الضارة. يعلو من ٢٥ الى ٣٠ سم. جلوره دقيقة. ساقه مورقة. اوراقه ثلاثية الوريقات القلبية الشكل. ازهاره صفراء اللون || ازهاره يستمر من نيسان الى تشرين.

٨٣٣٦ - حماس الحقل هو حمض الحقل، اطلبه.

٨٣٣٧ - حماس السواني هو حمض السواني، اطلبه.

٨٣٣٨ - حماس العيد\* ، بكلة حمامية،  
أفصليس صغير

Oxalis acetosella (S). Surelle petite-oseille, Alleluia, Pain-coucou, Oseille des bois (F). Wood-sorrel, Alleluia, Cuckoo bread (E). Echter sauerklee, Alleluja (D). Ossalide acetosella, Alleluia, Panuccio (I). نوع من الحمض المعمر الملبول والمتشقل. يستخرج من عصارة اوراقه وضلوعه الحمض الحامضي || يعلو من ٥ الى ١٠ سم. جداميره حرشية مدادة. اوراقه ثلاثية الوريقات القلبية الشكل. ازهاره بيض يعلوها تمشيق وردي او بنفسجي او احمر او أزرق || ازهاره يستمر من نيسان الى ايار.

٨٣٣٩ - حماس الماء هو البث، اطلبه.

٨٣٤٠ - حماس النبق  
Oxalis elegans (S).  
Surelle élégante (F).

نوع من الحمض المعمر. يعلو نحو ١٥ سم. اوراقه ثلاثية الوريقات. نصلها بنفسجي الصفحة السفلى تعلوه غديلات صغيرة مبشرة. ازهاره كبيرة القد، ارجوانية اللون غدية السبلات || ازهاره يستمر طوال شهر تموز.

٨٣٤١ - حماس بنفسجي  
Oxalis violacea (S).  
Surelle violette (F)

نوع من الحمض المعمر. يعلو نحو ١٠ سم. اوراقه ثلاثية الوريقات المستعرضة. ازهاره بنفسجية اللون عشكولية التجميع يحملها شراخ اجوف يعلو من ١٠ الى ١٨ سم. ازهاره يستمر من ايار الى حزيران.

٨٣٤٢ - حماس تساعي الوريقات

Oxalis enneaphylla (S). Surelle à 9 folioles (F). نوع من الحمض المعمر. يعلو نحو ١٠ سم. اوراقه تساعية الوريقات الخروطية الشكل، البحرية اللون. ازهاره زباء، فردية، بيضاء او وردية اللون يعلوها تمشيق احمر. ازهاره يستمر طوال الصيف.

٨٣٢٧ - حماس صُفصافي الورقي  
Stenocarpus salignus (S). Sténocarpe à feuilles de saule (F). نوع من الحماس. ساقه فرعاء تعلو من مترين الى ثلاثة امتار. اوراقه ايده، سنائية النصل كالوراق الصفصاف، تطول من ٥ الى ١٠ سم. ازهاره صيواني التجميع. ازهاره الى الخضار المشوب بالاصفر.

٨٣٢٨ - حماس مقور الورقي\*  
Stenocarpus sinuatus (S). Sténocarpe sinué (F).

نوع من الحماس. ساقه فرعاء رفيعة تعلو من ٢١ الى ٣٠ متراً. اوراقه معتقة كبيرة النصال السنائية او الثلاثية او الرباعية الفلق. ازهاره صيواني التجميع، محوري الايتكاز. ازهاره الى الحمرة الارجوانية تطول نحو ٣ سم. تنويره يستمر من حزيران الى تموز.

٨٣٢٩ - حماسية، بياح أسود  
Lutjanus atra (S).  
Lutjan noir, Tétragonure, Muge noir (F). Black Mullet (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الصراخيات شائكات الزعانف. اعطانها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط. يكثر وجودها في الخليجان وقرب مصبات الأنهر || جسمها شبه وشي الشكل يعلو نحو ٣٥ سم. ثوبها الى السمرة الجزوية يميل ويسود مع اقترابه من ثيج الظهر. رأسها معتدل الحجم، مخروطي الشكل، معتدل الخلم. فكها كبيران، متساويان. شدقها واسع الانفراج. اسنانها صغيرة، ذوبة. عيناها معتدلتا الحجم والنشوز || زعانفها متباينة الاشكال والاحجام، الظهرية والشرجية لامتساوية التدرج والمناخس زعنفتها الذيلية فارقة || لحمها اسمر اللون، متوسط الصنف، مأكول.

٨٣٣٠ - حماس  
Oxalis (S). Oxalide, Surelle (F).  
Oxalis (E).

جنس نباتات عشبية برية وزراعية من فصيلة الحماسيات انواعه المروفة لا تقل عن ٢٠٠ منتشرة في جميع الاصقاع العالمية. اوراقها معتقة مركبة متماثلة منها ثلاثية الوريقات ومنها عديدةتها. ازهارها فردي او عشكولي او مظلي التجميع. ازهارها مختلفة الالوان منها الاصفر والابيض والارجواني || اعرف انواعه واشهرها ما يلي.

٨٣٣١ - حماس أجنح  
Oxalis cernua (S).  
Surelle penchée (F).

نوع من الحمض المعمر. اوراقه ثلاثية الوريقات. وريقاته ثنائية التجميع. ازهاره مكبسة، مظلية التجميع صفراء اللون يحملها شراخ اجوف يعلو من ١٠ الى ٣٠ سم. || ازهاره يستمر من تشرين الثاني الى ايار.

٨٣٣٢ - حماس أرجواني\*

Oxalis purpurata, Oxalis anthelmintica (S). Surelle pourpre (F).

نوع من الحمض المعمر. جتته غليظ متشعب. اوراقه رعية الشكل. نصلها ازغب الصفحة السفلى. ازهاره عشكولية التجميع، ارجوانية او بيضاء اللون، يحملها شراخ يعلو نحو ٢٥ سم. || ازهاره يستمر شهراً واحداً بين تموز وآب.

٨٣٣٣ - حماس أزغب، حماس زهري

Oxalis lasiopetala, O. floribunda (S). Surelle value (F).

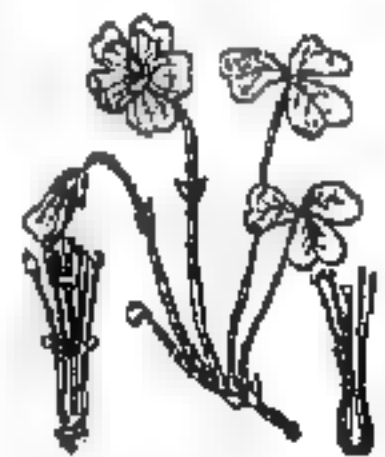
نوع من الحمض المعمر. جتته ليني غليظ. اوراقه ثلاثية



حماس مقور الورق



حماس ارجواني



حماس اصفر



حماس العيد



حماض عسقلولي



حماض مفصص



حماط الاجاص



حماط التفاح

## ٨٣٥١ - حُمَاضِيَّاتُ

Oxalidae (S).

Oxalidées (F). Oxalidae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين. نباتاتها عشبية صغيرة القند. أوراقها مركبة. أزهارها مجموعة أو فردية، خاسية البتلات، عشارية الاسدية. اجناسها قليلة اما انواعها وضروبها فكثيرة العدد. مهدا جميع الاصقاع العالمية.

## ٨٣٥٢ - حِمَاطُ، حُطُوطُ

Psylla (S). Psylla (F).

Snake-charmer (E).

جنس حشرات مضرة من فصيلة الحماطيات ورتبة متجانسات الاجنحة. انواعه عديدة جميعها صغيرة القند مستطيلة الاجنحة قوية المتك الثاقب. يرقاتها مفلطحة مستعرضة قليلة الحركة بعضها يفرز مواد زيتية تشبه ندف القطن الأبيض وبعضها يفرز عصارة عسقية لزجة. جميعها تعيش على اوراق النبات وزمعاته ونواميه فتؤذيها اشد الاذى || اناثها اكبر قدماً من ذكورها. تمتح مكنتها في شقوق اللحاء. اجيالها الحولية تختلف مع الانواع وقد تراوح من الجيل الواحد الى ستة اجيال. اشهر واضر انواعه ما يتبع.

## ٨٣٥٣ - حِمَاطُ الإِجَاصِ

Psylla pyricola (S).

Psylla du poirier (F). Pear psylla (E). Birnblattfloh, Birnblattsauger (D).

يركب الاجاص فيؤذيها في زمعاته ونواميه واوراقه. يراوح طول الحشرة الكاملة من ٢ مم. ويخط واحد الى ٢ مم. وثمانية خطوط. ثوبها برتقالي اللون يملوه نقط سمر. رأسها عريض. زباناها دقيقة طويلة. سوقها الخلفية لا هلية || اجيالها الحولية تراوح من اربعة الى خمسة. الانثى تعيش نحو ٨٥ يوماً وتبيض نحو ٤٨٠ مكنة. ينقف المكن بعد متحه بأسبوع في زمن الصيف وبعد ثلاثة اسابيع في تشرين وبعد اربعة اسابيع في اذار. البرقة تمر باربعة الساعات. الجيل الكامل من المكنة الى المكنة يستمر من ٣٠ الى ٤٦ يوماً.

## ٨٣٥٤ - حِمَاطُ الإِجَاصِ العَلِيظِ

Psylla pyrisuga (S). Gros psylla du poirier (F).

يركب الاجاص فيؤذيها. موطنه فسيح الارياض يمتد من شمالي اوروبا الى اليابان || الحشرة الكاملة صغيرة القند، طولها يراوح من ٢ مم. وخمسة خطوط الى ٤ مم. || البرقة خضراء اللون وعجزها بسبب كثافة الاوراق.

## ٨٣٥٥ - حِمَاطُ الإِجَاصِ المُدَمَعِنِ

Psylla pyri (S). Psylla enfumée du poirier (F).

يركب الاجاص فيؤذيها. موطنه البلاد الباردة. يكثر في روسيا وفنلند والسويد والناروج. وهو صغير القند طولها نحو ٢ مم. وخمسة خطوط. ثوبه الى البرتقالي الزاهي. اجنحته شفافة يملوها وشاح غبش كالدخان.

## ٨٣٥٦ - حِمَاطُ البَقَسِ

Psylla buxi (S).

Psylla du buis (F).

نوع من الحماط يركب البراعم والزمعات الطرفية فيسبب اتملاصها بعد ان يمتطقها بنده القطني الابيض اللون.

## ٨٣٥٧ - حِمَاطُ التُّفَاحِ

Psylla mali, P. dubia, P. crataegicola, P. viridissima (S). Psylla du pommier (F). Apple sucker (F). Apfelblattfloh, Apfelblattsauger (D).

يركب زمعات وبراعم ونوامي واوراق التفاح ولا يعف

Oxalis hirta (S).

Surelle rude (F).

نوع من الحماض المعمر. يملو من ٨ الى ١٠ سم. عسقله بيضية صغيرة القند، قشورها حشرقية حراشقة سود. اوراقه ثلاثية الوريقات الخيطية للشكل الضمية التجميع. ازهاره فردية محورية ليلكية او بنفسجية اللون صفر القاعدة || ازهاره يستمر من شباط الى اذار.

## ٨٣٥٨ - حُمَاضُ رُبَاعِيَّ الُورِيَقَاتِ

Oxalis tetraphylla (S). Surelle à 4 folioles (F).

نوع من الحماض المعمر يزرع لساقله المأكولة. يملو من ١٥ الى ٣٥ سم. اوراقه رباعية الوريقات الكبيرة القند لعريضة. نصلها ازغب الصفحة السفلى، بحري اللون موشح بخطوط أرجوانية. ازهاره مظلية التجميع متدلية لونها الى البنفسجي الزاهي او الاحمر النحاسي. عسقله كبيرة القند، بيضاء اللون، مأكولة || ازهاره يكون في حزيران.

## ٨٣٥٩ - حُمَاضُ عُسْقُولِيٍّ، أَفْصَلَسِ عُسْقُولِيٍّ

Oxalis tuberosa, O. crenata (S). Surelle oca, S. tubéreuse, Oxalide crénelée (F). Oxalis, Oca of Peru (E). Sauerklee (D). Oxalide crenata, Acetosella (I).

نوع من الحماض المعمر الأمريكي الاصل يزرع لساقله المأكولة واوراقه المتبقلة. يملو من ٢٠ الى ٤٠ سم. جذوره عسقلية. عسقله بيضية الشكل تطول نحو ٤ سم. وتعرض نحو ٣. ساقه منتصب. اوراقه ثلاثية الوريقات القلبية الشكل، الزهراء النصل. ازهاره عسقلية التجميع مشقة بالاحمر || ازهاره يستمر من ايار الى ايلول.

## ٨٣٤٦ - حُمَاضُ مُتَلَوِّنٍ

Oxalis variabilis (S).

Surelle variable (F).

نوع من الحماض المعمر. يملو من ٨ الى ١٠ سم. اوراقه ثلاثية الوريقات المخروطية الشكل. ازهاره كبيرة القند أرجوانية او وردية او بيضاء اللون جميعها صفراء المحور والقاعدة || ازهاره يستمر طوال الصيف.

## ٨٣٤٧ - حُمَاضُ مُفَصَّصٍ

Oxalis lobata (S).

Surelle lobée (F).

نوع من الحماض وهو نبات نجمي معمّر. جنه لحسي غليظ، اوراقه قرصية الانتشاب ثلاثية الوريقات المفصصة. ازهاره صفراء اللون فردية طويلة الزناد. ازهره يستمر من تشرين الى اذار.

## ٨٣٤٨ - حُمَاضُ مِلْوَانٍ

Oxalis versicolor (S).

Surelle versicolore (F).

نوع من الحماض المعمر يملو من ٨ الى ١٠ سم. اوراقه ثلاثية الوريقات المخروطية الشكل، الضمية التجميع، الثنائية القند الحمر. ازهاره فردية محورية. لونها الى لبيض يحوق اطراف احمر || ازهاره يستمر من شباط الى ايار.

## ٨٣٤٩ - حُمَاضُ وَرْدِيٍّ

Oxalis rosea (S).

Surelle rose (F).

نوع من الحماض الحولي يملو من ١٥ الى ٣٠ سم. جذوره دقيقة متشعبة. اوراقه ثلاثية الوريقات، وريقاتها قليلة الشكن. ازهاره وردية اللون يملوها تبقيج اخضر. ازهاره يستمر طوال فصل الربيع.

## ٨٣٥٠ - حُمَاضَاتُ

Oxalate

منج الحماض الحماضي.

٨٣٦٤ - **حماط المران** °  
*Psyllopsis fraxini* (S).  
*Psylle du frêne* (F).

يركب اوراق المران فيحصد نصلها ويمص حواشيها التي تبدو صفراء اللون ، جراء العروق || يرقاته تفرز عصارة عسلية حلوة تسبب انقضاء على النسيج .

٨٣٦٥ - **حماط المغث** °  
*Psylla alni* (S)  
*Psylle de l'aune* (F).

يركب زمعات المغث واوراقه الندية فيؤذيها بعد ان يحصد النصل ويمصه .

٨٣٦٦ - **حماط النبق** °  
*Trioxa kiefferi* (S).  
*Psylle du nerprun* (F)

يركب اوراق النبق وقد يمتطها بكاملها بعد ان يمتط نصلها بقدده المنتصب المدبة التي يبلغ ارتفاعها عن سطح النصل نحو ١٠ مم . ويجويها عن الصفحة لسفل نحو ٥ مم .

٨٣٦٧ - **حماط رُوسي** °  
*Psylla albiceps* (S).  
*Psylle de Russie* (F).

موطنه البلاد الروسية يركب الاشجار المشجرة على اختلاف اجناسها وانواعها .

٨٣٦٨ - **حماطة** °  
*Figuler de Sumatra* (F).

الحماطة هي التين الجلي . ج حماط وحماط . والحماطة هي تين الذرة خاصة .

٨٣٦٩ - **حماطيات** ° ، **حماطيات** °  
*Psyllidae, Chermidae* (S). *Psyllidés, Chermidés* (F).  
*Psyllidae, jumping plant lica* (E). *Blattflöhe, Springläuse* (D).

فصيلة حشرات من رتبة متجانسات الاجنحة قريبة الشبه بالارقيات والفطريات . اجناسها وانواعها عديدة جميعها صغيرة القد طولها يراوح من ٢ الى ٤ مم . رأسها مستعرض ، عينها كبيرتان مركبتان . زبانها مستدقة مؤلفة من ١٠ فواصل . متكها قوي صلب يشبه تلك القرمزيات . جوشنها كروي الشكل بارز . اجنحتها الاممية اطول من الخلفية . ارجلها قوية اخمصها الزوج الاخير الذي يمكنها من القفز . سوقها مستطيلة هليية . ارساها ثنائية المفاصل .

٨٣٧٠ - **حماق** °  
*Variole* (F). *Smallpox, Variola* (E).  
 هو جدري البقر ، اطله .

٨٣٧١ - **حمام** °  
*Colombes, Pigeons* (F).  
*Doves, Pigeons* (E).

جنس طير من الحماميات . انواعه خمسة اما ضروبه وسلالاته فكثيرة العدد || انواعه الخمسة هي الحمام الداجن واليام والدلم والحيدوان والورشان .

٨٣٧٢ - **حمام داجن** °  
*Pigeons domestiques* (F).  
*Domestic pigeons* (E).

هو الحمام الاهلي على اختلاف ضروبه وسلالاته . يقال انه نحد من الحيدوان واليام . اشكاله واثوابه عديدة تختلف باختلاف الضروب والسلالات . أشهر ضروبه واعما :

البشتوق  
 Pigeon nonnain (F). Capuchin (E).

الرومي  
 Pigeon romain (F). Runt (E).

عن المفرجل واليندق والاجاص لكنه لا يمتص مكنه الا على التفاح . اما الحشرة الكاملة فوحيدة الجيل الحولي . لونها الى الجؤوة . رأسها مستعرض الشكل مكور المحصر البارز . الذكر يطول نحو ٢,٦ مم . اما الانثى فتبلغ ٣ مم . وتمتص مكنها الذي لا يقل عدده عن المئة في شقوق اللحاء ومكنها هذا يبدو عاجي اللون ثم ينحرف الى الوردي ويستقر على الاحمر . يتقف المكن في اوائل الربيع عن يرقات صغيرة مفلطحة . لونها الى الصفرة يملوها تخيط اصمر ، تنجعه نحو الزمعات والبراعم الزهرية والورقية فتقتفي عليها .

٨٣٥٨ - **حماط التين** °  
*Homotoma ficus* (S).  
*Psylle du figuier* (F).

موطنه حوض البحر المتوسط . يركب براعم وزمعات واوراق جميع انواع وضروب التين || الحشرة الكاملة طولها نحو ٥ مم . ثوبها اخضر او حنطي . رأسها عريض الشكل : عينها كرويتان بارزتان . زبانها مستدقان تكتنفها زغبة هليية . اجنحتها شفافة نافرة الاعصاب . جيلها الحولي واحد . اناتها تبيض في اواخر الصيف فتمتص مكنها في شقوق اللحاء . مكنها يبيضي الشكل برتقالي اللون . يتقف في اوائل الربيع عن يرقات صغيرة مفلطحة لونها الى الاخضر الزاهي . تعيش على العصارة التي تمتصها من الزمعات وعروق الاوراق .

٨٣٥٩ - **حماط الخضار** ° ، **حماط الجزر** °  
*Trioxa viridula* (S). *Psylle des légumes, P. de la carotte* (F).

يركب البقول على اختلافها واخصها الجزر فيوقع بها اشد الاذى . وقد يمتري بعض النباتات التريينية فيمتط اوراقها ويسبب الى نموها .

٨٣٦٠ - **حماط الخوخ** °  
*Psylla trimaculata* (S).  
*Psylle du prunier* (F).

حشرة امريكية المهد تتركب الخوخ فتؤذيها .

٨٣٦١ - **حماط الزعرور** °  
*Psylla crataegi* (S).  
*Psylle de l'aubépine* (F).

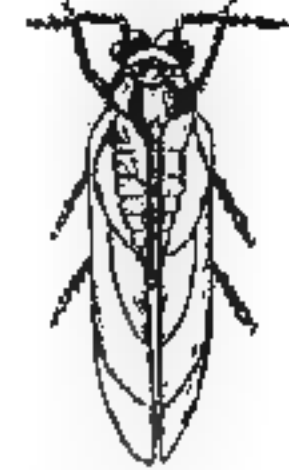
يركب الزعرور ولا يمتص عن التفاح .

٨٣٦٢ - **حماط الزيتون** °  
*Psylla olivina, Euphyllura olivina* (S). *Psylle de l'olivier* (F).

حشرة مضرة تتركب الزيتون . موطنها حوض البحر المتوسط . طولها يراوح من ٢ مم . الى ٢ مم . وخفة خطوط . رأسها مستعرض غليظ . اجنحتها عريضة مستطيلة بارزة العروق . لونها الى الرمادي العابق او الحنطي الزاهي || اناتها تبيض في اوائل الربيع فتتمتص مكنها في الاوراق الفتية على صفحة النصل السفلى بمحاء الضلع || يرقاتها تغزو العناقيد الزهرية وتمتطق الازهار بتدنقها القطني ثم توخرها وتمتص حصارها .

٨٣٦٣ - **حماط الغار** °  
*Trioxa alacris* (S).  
*Psylle du laurier* (F).

يركب جميع اشجار الفصيلة النارية واخصها الرند . ونخره نصل الاوراق بسبب حصفها والتفافها وفقدان لونها الذي ينحرف الى الاصفر ويستقر على الالبيض التبي .



حماط التين



حماط الخضار



حماط الزيتون



حمام رومي



٨٣٧٨ - **حماية ، وقاية** Prophylaxie (F).  
Prophylaxis (E).  
ناحية من الطبابة تبحث في طرق الحيلة للواجبة لضمان الاحتراز من المرض .

٨٣٧٩ - **حماية** Défends, Défens (F).  
Prohibition of cutting (E).  
هي منع الماشية من دخول الحرج أو كل أرض مشجرة وذلك لصيانة الاشجار وحمايتها من عيش الحيوان .

٨٣٨٠ - **حماية بحرية** Protectionnisme (F).  
Protectionism (E).  
مذهب اقتصادي سياسي مؤداه حماية السوق القومية من المنافسة الاجنبية .

٨٣٨١ - **تمبلاس** Myrte (F). Myrtle (E).  
هو الآس الجوي ، اطلبه .

٨٣٨٢ - **حمة ، حمة ، منخس** Aiguillon, Dard (F). Sting, Goad (E).  
رأس ابرة أو ذنب بعض الحشرات كالنحلة والزنبور والمقرب .

٨٣٨٣ - **حمة المقرب**  
حمة المقرب منزل من منازل القمر البالية ، وتسمى الشوكة ، اطلبها .

٨٣٨٤ - **خيم** Borrago (S). Bourrache (F).  
Borage (E).  
جنس نباتات عشبية خولية ومعمرة من فصيلة الحمحميات . تتميز بنحشونة اوراقها الهللية النصل || انواعه قليلة اعرفها واشهرها الخنزري والبنفسجي .

٨٣٨٥ - **خيم بنفسجي ، خيمية بنفسجية** Borrago laxiflora (S). Bourrache à grappes lâches (F).  
نوع من الحمحم وهو نبات عشبي بري ممر . سوقه دقيقة متسدة تطول نحو ٦٠ سم . اوراقه متعاقبة . ازهاره جرسية الشكل بنفسجية اللون زباء البشرة || ازهاره يستمر من اذار الى تشرين .

٨٣٨٦ - **خيم مخزني ، خيمية مخزنية** Borrago officinalis (S). Bourrache officinale (F).  
Common borage, Tale-wort (E). Boretsch, Gurken-boretsch (D). Borrano, Borrachine, Buglossa vera (I).  
نوع من الحمحم وهو نبات عشبي بري طيب حولي . يملو من ٢٠ الى ٦٠ سم . ساقه غليظة هليية . اوراقه متعاقبة . ازهاره فارشة كالنجوم . قطرها نحو ٢٥ مم . لونها الى الازرق الزاهي || ازهاره يستمر من نيسان الى ايلول || اوراقه وازهار غروية ، مرققة ، مدرة للبول . نفعه يفيد نزلات البرد الحقيقية ويطفع الحيات عند ظهوره .

٨٣٨٧ - **خيم ، خيم** Oena capensis (S).  
Oena (F). Cape dove (E).  
ومن اسمائه محبوم وأم بليمة . طائر من الحماميات وحيد الجنس والنوع قريب الشبه بالدببي الا انه اصغر منه .

Pigeon messenger, الواجل \* ، الهادي ، الورق  
P. voyageur (F). Carrier pigeon, Homer (E).  
السداد ، الهزاز ، المراعيش  
Pigeon paon, P. trambleur (F). Fantail (E).  
الطائي  
Pigeon boulang (F). Pouter (E).  
العداد  
Pigeon spicifer (F). Spicifer pigeon (E).  
القلاب ، القبوب ، المضرب  
Pigeon culbutant (F). Tumbler, Roller pigeon (E).  
الكوسي  
Pigeon tambour (F). Tambourine (E).  
المتوج  
Pigeon huppé (F). Jacobin (E).  
المطوق  
Pigeon cravaté (F). Turbit (E).

٨٣٧٣ - **حماما** Amome cardamome (F).  
Cardamom (E).  
اطلب هال حماما .

٨٣٧٤ - **حمامة** Pigeonne (F). She-pigeon (E).  
هي انثى الحمام . قال حميد بن ثور الهلالي :  
وما حاج هذا للشوق الا حمامة  
دبت ساق حمر نزهة وترنما  
مطوقة غراء تسجع كلنا  
دنا الصيف والخال الربيع فأنجما  
تنت عن طعن عشاء فلم تدع  
لنساء من نوحها مثالما  
اذا حركته الريح او مال ميلة  
تنت عليه مائل ومقوبا  
عجت ما أفي يكون غناؤها  
فصبها ولم تنفر بمنطقها في  
لم أر مثلي شاقه صوت مثلها  
ولا عربيا حاجه صوت أعجا

٨٣٧٥ - **حمامة** la Colombe (F). Columba (E).  
الحمامة كوكبة نجوم جنوبية . الموقع قليلة العدد منها نجم مزدوج ، يحمل الرقم ٣٨٢٣ من جدول هرسل ، يسمى « الفاختة » أو « قبر الحمامة » .

٨٣٧٦ - **حمامي ، طفح وردي** Erythème (F).  
Erythema (E).  
مرض جلدي اسبابه عديدة منها حرارة الشمس واحتكاك الرنجل والنفث والنيبار .

٨٣٧٧ - **حماميات** Colombidae (S).  
Colombidés, Colombins (F) Colombidae (E).  
هي فصيلة الحمام انواعها وضروبها وسلالاتها عديدة تنتمي الى ١١ جنس وهي الحمام والصلاصل والقبارى والترغل والفوخت والوردانيات والطورانيات والديباسي والفقمي والشفانين والقلقانيات || تتميز بانسجام وجمال تكوينها ، بصغر رأسها ، بضعف منقارها وبفقر عتقها وأرجلها . اجنحتها متوسطة القد ذلقة . افنيكها مستدير الشكل مؤلف من ١٢ أو ١٤ أو ١٦ ريشة . ارساغها قصيرة اصابعها اربعة ، ثلاثة منها امامية والرابع خلقي . موطنها العالم . معظمها من الطيور القواطع . قوتها الحبوب والمواد النباتية . تعيش اسرابا كبيرة وكل ذكر مع انثاه لا يفترقا غير الموت . الانثى تبيض بيضتين تحضنها بتناوبة الذكر نحو ١٥ يوما .



حمام رجل



خيم



حمامة

٨٣٩٧ - **مُحَرُّور** Priacanth (F). Catalufa (E).  
هو الحمرم جنس اسماك بحرية تعيش في بحر اساطق الاستوائية.

٨٣٩٨ - **مُحَرُّور مَبْدُول** Priacanth hamrour (F).  
هو الحمرم الشائع، صمكة بحرية. اطلب.

٨٣٩٩ - **مُحَرُّوش** \* Platysoma oblongum (S).  
Platysome oblong (F). Platysoma oblongum (E).

حشرة نائلة واثجة جاسة من فصيلة المستيريات ورقبة غمديات الاجنحة. قائف الاحراج واخصها احراج الصنوبر غنفسها ويرقاتها تعيش في التيرب وتحت جذوع الاشجار المقطوعة وتحت لحاء الاشجار اليابسة || جسمه صدير القد يطول من ٤ الى ٥ سم. ثوبه الى السواد اللامع. رأسه صغير الجرم. فكاه ضليمان. زبانه مرفقيان، دهبوسيا الاطراف. عيناه صغيرتان، ماسحتان. ظهرانه يلحف نحو ثلاثة ارباع البطن. غمداه رباعيتا الحدود القاطبة. ارساغه خسانية العقل || الاتى اصفر قدأ من الذكر واهت ثوباً منه || له جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملة في في اواسط الربيع وتعيش حتى اواخر الصيف. تسرح في النهار. تسافد في آب || اليرقة عند كمال نموها تطول من ١٠ الى ١٢ سم. جسمها مردني الشكل، اسمر اللون، اسود الرأس والشرح، مشعل الجانبين الايمن والايسر، نشيط الرواجب السود || الطور الاكفالي يستمر نحو ستة اسابيع وينقضي حيث كانت اليرقة.

٨٤٠٠ - **مَحَسَة** \* Emyd (F). Emyd (S).  
Marsh-tortoise, Terrapin (E).  
جنس سلاحف من فصيلة المحسيات. انواعه عديدة متوسطة القد طولها يراوح من ٢٥ الى ٤٠ سم. ذيلها بيضي الشكل قليل الاحديداد. ثوبها الى السرة الزيتونية. قوتها الاسماك والضفادع || اشهر الواع حسة قزوين وحسة المنافع.

٨٤٠١ - **مَحَسَة المَنَاقِيع، بِلْت طَبَق** Emyd orbicularis (S). Emyde bourbause, Tortue bourbause, Tortue émyde (F).  
نوع من الحسة موطنها انهر ومناقع الشرق الاوسط واروبه. طولها يراوح من ٢٠ الى ٣٠ سم. ذيلها بيضي الشكل قليل الاحديداد. ثوبها الى الحنطي الاسمر يعلوه موج اسفع.

٨٤٠٢ - **مَحَسَة قَزْوِين** Emyd caspica (S).  
Emyde caspienne (F).  
نوع من الحسة موطنها بحيرات الشرق الاوسط واروبه تكثر في بحر قزوين. طولها نحو ٣٠ سم. ذيلها بيضي الشكل بارز القتر المستطيلة. ثوبها الى السرة الزيتونية السوية اللون.

٨٤٠٣ - **مَحَسِيَّات** Emydidae (S).  
Emydés, Emydides (F). Emydidae, Terrapins (E).  
فصيلة حيوانات زاحفة بيوضة من رتبة السلاحف. اجناسها وانواعها عديدة تعيش في المياه العذبة مهدد البلاد المعتدلة. جميعها مفترسة قوتها الاسماك والضفادع وبعض الحشريات || اشهر اجناسها الحسة.

٨٤٠٤ - **مَحَشِد** \* Ruellia (S). Ruellie (F).  
Spirit weed (E). Rodel (D). Ruellia (I).  
جنس نباتات عشبية وجنية معمرة برية وتزيينية من

قدأ وهو اسود الرأس والعنق والصدر والبطن الى طرف الذنابي. اغبر الظهر. اريد الجناح الانمر. اصفر المتقار والرجلين || موطنه الحبشة وجزيرة العرب. ينش في الادغال والشجيرات القليلة الارتفاع. انشاء تضع بيضتين تحضنها وحلها.

٨٣٨٨ - **مَحَمِيَّات** Boraginaceae (S).  
Boraginacées (F). Boraginaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين تعرف ايضاً بلسان الثور اجناسها وانواعها عديدة معظمها بري وبعضها زراعي وطبي.

٨٣٨٩ - **مَحَد** Ptéroclidon (F).  
هو فرخ القطة.

٨٣٩٠ - **مَحَر** Tamarinier (F). Tamarind tree (E).  
هو التمر الهندى، اطلب.

٨٣٩١ - **مَحَر** Bitume (F). Bitumen (E).  
اسم شامل يستعمل للدلالة على بعض المواد الطبيعية القابلة للاحتراق الغنية بالكربون والهيدروجين. اشتعالها لاهب كثيف اللدخان وقوي الرائحة المستهجنة || والحمر من الوجهة المعدنية جسم مركب من مختلف المسواد الهيدروكربونية. ثقله النوعي يراوح بين ٠.٧ و ١.٢ ويكون اما مائما او رخواً او جامداً || ومن الوجهة الكيماوية فالحمر يقسم الى اربعة اقسام: الحمر النفطى او النفط، الحمر الفروي او الكفر، الحمر المطاط او القفر والحمر الاسفلتي او الزيت || اما اختلاف هذه الاقسام فيعود الى نسبة غناها بمصر كبرور الهيدروجين.

٨٣٩٢ - **مَحَرَّوِيَّات** Tremellaceae (S).  
Trémellacées (F). Tremellaceae (E).  
فصيلة فطور من رتبة الدعاميات عديدة الاجناس والانواع مختلفة الاشكال والاحجام. تتميز بنماتاتها الوشمية الموثورة || منها جنس وحيد النوع يدعى «حمرية» يتطفل على الكرمة فيركب الجلور عند انتشائها ويتنطفها بوشاحه الحمل الاحمر اللون ثم يمتد شيئاً فشيئاً الى ان يغطب الجردة. وقد يصيب السروع القرية من التربة فيركبها من الجهة السفلى. يكافح بمركبات النحاس.

٨٣٩٣ - **مَحَرَّة** الحمرية: طائر من الصافير. وفي الصحاح: الحمرية ضرب من الطير كالصافير. ج حمر.

٨٣٩٤ - **مَحَرَّة الخنزير** Rouget (F). Reddish (E).  
هي حصبة الخنزير مرض جرثومي.

٨٣٩٥ - **مَحَرَّة الشجر** اسم شائع يطلق على عدة اوصام مختلفة الاسباب اعما فطور مجهرية من الرحيات تسبب احمرار الاوراق.

٨٣٩٦ - **مَحَرَّة الورق** Rougeot, Rougeaud, Rougin (F). Red-faced, Ruddy (E).  
وصم فيزيولوجي يصيب اوراق الكرمة فتحمر ثم تجف وتسقط.



حمروش



حمة

٨٤١٢ - **جَمِصِيض** (F).  
Oxalide corniculée (F).  
هو الجامض القرني، اطلبه .  
Procumbent oxalis (E).

٨٤١٣ - **جَمَط** (F).  
Couvrier, Ombrager (F).  
To cover, To shade (E).  
جَط الحَر: ستره بالنباتات العارضة. وجَط كَرِه: جَمَل  
عليه شَجَرًا يستره من الشمس .

٨٤١٤ - **جَمَطُوط** (F).  
Psylla (E).  
هو الجاط راجعه .

٨٤١٥ - **جَمَطُوط الأَسَل** (S).  
Livia juncorum (S).  
Livia des juncos (F).

حشرة من فصيلة الجاطيات ورقبة متجانسات الاجنحة .  
جسمها شديد الصغر يطول نحو ٣ مم . الاثنى اميز قدأ من  
الاكر . رأسها متوج بفلقتين تتقدمان الجبهة . عينها  
كبيرتان . زباناها مستفلتا الفصل الاول والثانية . كوسلها  
مستطيل الشكل يملوه تخديد معترض . حجبها صغيرة .  
اجنحتها مستطيلة ، خيطة . بطنها ينتهي باشرة ذرية .  
قوائمها نشيطة ، معتدلة الطول || ثوبها إلى الخنطي الاسمر  
المتباين الماجات || تألف المواقع التي يكثر فيها الاسل  
لانها تعيش على لسع عصفه وأزهاره .

٨٤١٦ - **جَمَطُوطِيَّات** (F).  
Psyllidés (F).  
هي الجاطيات فصيلة حشرات ، اطلها .  
Psyllidae (E).

٨٤١٧ - **جَمَل** (F).  
Agneau (F).  
Lamb (E).  
نتاج النعجة الى ان يبلغ ستة اشهر .

٨٤١٨ - **جَمَل** (F).  
Ventrée (F).  
Litter (E).  
ما في البطن الواحد من ولد . ج حمال وأحمال .

٨٤١٩ - **جَمَل** (F).  
Chalumeau (F).  
Stalk of corn, Straw-pipe (E).

٨٤٢٠ - **جَمَلَج** (F).  
Restio (S).  
Restle (F).  
Restle (E).

٨٤٢١ - **جَمَلَج** (F).  
Plantaginaceae (S).  
Plantaginacées (F).  
Plantaginaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلتين الوحيدات القعانة الماليات  
المبيض . تعرف ايضاً بفصيلة لسان الحمل . انواعها  
نحو ١٠٠ تجمعها ثلاثة اجناس . موطنها جميع الاصقاع  
المعتدلة . جميعها نباتات عشبية اوراقها متقابلة او متعاقبة .  
ازهارها سنبل كثيف التجميع ، ازهارها خنثوية رباعية  
الاسدية . ثمارها عليية .

٨٤٢٢ - **جَمِيل** (S).  
Restio (S).  
Restle (F).  
Restle (E).

جنس نباتات جلمورية معمرة برية وتزيينية من فصيلة  
الجمليليات . انواعها المعروفة نحو ١٠٠ متبها المناطق  
الحارة الافريقية والاسترالية وبنسكر || جذاميرها مدادة  
سوقها متباينة الارتفاع . اوراقها القرصية خمسية اما الجذعية  
فتعاقبة . ازهارها سنبل التجميع ، كثير الازهار الصغيرة  
المتباينة الالوان .

فصيلة الاقشيات . انواعها عديدة مهدا البلاد الحارة .  
سوقها منتصبه زياء . اوراقها كاملة ، متقابلة ، بيضيه  
الشكر ، زغبية النصل . ازهارها ابوية بحيلة منها البيضاء  
كاحليب ولزرقاء واليلكية واخمره والارجوانية .

٨٤١٥ - **جَمِص ، جَمِصِي** (S).  
Cicer arietinum (S).  
Pois chiche, Cicerole, Gaurance (F).  
Chick-pea, Gram (E).  
Echte kicher (D).  
Cece, Pisello cece, P. cornuto (I).

واحدته حصه نبات عشبي زراعي حولي من  
فصيلة القعدنيات الفراشية . يزرع لخبه المأكول || مهده  
الشرق الاوسط وقيل بلاد فارس . جذوره حزمية سطحية .  
ساقه فرعاء نسية وبرة تملو من ٣٠ الى ٥٠ سم . اوراقه  
مركبة ، وريقاته بيضيه مسننة زياء النصل . ازهاره  
صغيرة محورية الارتكاز لونها الى الابيض والاحمر .  
ثماره قرون صغيرة بيضيه الشكل معقوفة الطرف تغلف  
حبة لي حبتين كرويتين || وهو من الزراعات المذبة  
التي ترطب في الارربة العميقة المتوسطة الاندماج المحافظة  
على رطوبتها || يأتي في الدورة الزراعية بعد الحنطة او  
لشعير . زراعته لا تستوجب الكثير من العناية . بذره  
يتم بين منتصف فصل الشتاء وواخره اذ انه منوط بالاقليم  
وبالعوامل الحوية . لزوم الدم من البذار يراوح من  
٤ الى ٦ كيلو . اما متوسط انتاج الدم فنحو ٨٠ كيلو .  
والحمص من الوحبة الغذائية ، غني بمختلف المواد اخصها  
لدهنية التي تقود الى السمن . المثة جزء من الحب تحوى:

ماء	٪ ١٤,٢٤
مواد ارثية	٪ ٢٤,٠٠
سليولوز	٪ ٤,١٨
مواد دهنية	٪ ٩,٥٩
دكسترين	٪ ٥,٣٨
مواد نشوية	٪ ٤٢,٦١

ما تبته فن القبيب الجيد الذي يفيد الابقار والاغنام .

٨٤١٦ - **جَمِص بَمْبَارَه** (F).  
Pois bambara (F).  
نبات زراعي يدعى فسق ملغائي ، اطلبه .

٨٤١٧ - **جَمِص جَبَلِي** (F).  
Chiche de montagne (F).  
Mountain chickpea (E).  
هو الاسطرغالوس الجبلي ، اطلبه .

٨٤١٨ - **جَمِص سُكَّرِي** (F).  
Lotier cultivé (F).  
هو البرطس الارجواني ، اطله .  
Garden winged pea (E).

٨٤١٩ - **جَمِص** (F).  
الحمص ما ملح وامر من النبات . لواحدة حصه وهو  
كفاكهة الابل تأكله عند سآتها من الخلة وهي ما حلا  
من النبات . وهي متى شبت من الخلة مالت الى الحمض  
فكآنها تهضم به . ج حموض .

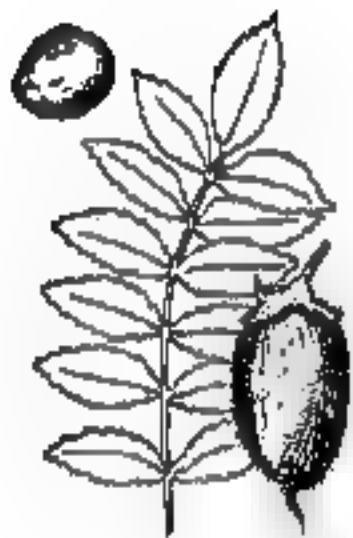
٨٤١٠ - **جَمِص مَائِي ، جَمِص هِيْدْرُوجِينِي** (F).  
Hydracide (F).  
Hydracid (E).  
هو حامض الذي يتكون من اتحاد الهيدروجين بعنصر  
حمضي خلاف الاوكسجين .

٨٤١١ - **جَمِصِيَّات** (F).  
Agrumes, Hesperidées (F).  
Hesperidae (E).

لمة نباتية تشمل البرتقال والليمون والارجح والابل الخ:



جَمِص



جَمِص



Hispid (F). Hispid, Setaceous (E). ٨٤٢٧ - حُمَيْضٌ  
نعت وصفي يطلق على الاعضاء النباتية المكسوة بالهيب  
الدقيق الشائك .

Diète (F). Diet (E). ٨٤٢٨ - حُمَيْضٌ  
هي الامتناع عن الطعام مدة من الوقت .

Anes, Asiniens (F). ٨٤٢٩ - حُمَيْضٌ ، حُمَيْرٌ ، حُمَارِيَّةٌ  
Asse's, Asinines (E).  
جنس حيوانات وحشية وداجنة من فصيلة الحلييات .

Baobab ٨٤٤٠ - حُمَيْرًا  
راجع بوباب .

Rumex (S). ٨٤٤١ - حُمَيْضٌ

Oseille, Patience (F). Patience (E).  
جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة البطاطيات .  
انواعه عديدة منها البرية التي تبث في البور والمروج  
والمواقع الرملية الرطبة ومنها الزراعية المأكولة في سوقها  
فرعاء . اوراقها متعاقبة ، معنقة ، رحيمة النصل . ازهارها  
عنقودي || تعتبر من النباتات الطبية الدفعة المضادة  
للحفر وامساك المعدة . عصارتها مرطبة مفيدة تستخرج  
من سحق اوراقها . ويستخلص منها الحامض الخاصي  
واكسالات البوتاس || اعراف وشعر انواعه ما يقع .

٨٤٤٢ - حُمَيْضُ الْحَقْلِ\* ، حُمَاضُ الْحَقْلِ ،  
حُمَاضُ إِسْبَانَاخِي

Rumex patientia (S). Patience des jardins, Oseille  
épinard (F). Patience, Herb of patience, Spinach-  
dock (E). Gemüsepfeffer, Winterspinat (D). Pa-  
zienza, Romice, Romice domestica (I).  
نوع من الحميض البري والمزروع . ساقه فرعاء  
تعلو من متر الى مترين . اوراقه معنقة ، كبيرة القد ،  
مستطيلة . نصلها داكن الخطار متمتع الجوانب .  
يكثر في الارربة الرملية الرطبة . يستخرج من اوراقه  
حامض الحماض .

٨٤٤٣ - حُمَيْضُ السَّوَّاقِي ، حُمَيْضُ الْمَاءِ ، حُمَاضُ  
السَّوَّاقِي ، لَبَيْثٌ

Rumex aquaticus, R. longifolius (S). Patience aqua-  
tique, P. d'eau (F). Grainless dock, Smooth fruited  
dock (E). Wasserampfer (D). Romice aquatica,  
R. palustre (I).  
نوع من الحميض البري المعمر . يكثر قرب المياه الجارية  
وعلى ضفاف الأنهر . ساقه متشعبة . اوراقه مستطيلة  
داكنة الخطار . عصارة اوراقه متوسطة الصنف .

Oseille des brebis (F). ٨٤٤٤ - حُمَيْضُ الْغَنَمِ  
Sheep's sorrel (E)  
هو الحميض الصغير الورق ، اطلبه .

٨٤٤٥ - حُمَيْضُ الْمَنَاقِعِ\* ، سَلْتَقُ بَرِّي

Rumex hydrolapathum (S). Oseille aquatique, Grande  
patience (F). Water dock, Horse sorrel (E). Flussam-  
pfer (D). Lapazio (I).  
نوع من الحميض البري المعمر . يكثر في المناقع والاراضي  
القليلة الاندماج الرطبة . ساقه متشعبة تعلو من ٦٠ الى  
١٢٠ سم . اوراقه سلقية الشكل . نصلها قائم الخطار  
متمتع الجوانب .

Restiaceae (S). ٨٤٢٤ - حُمَيْلِيَّاتٌ

Restiacée (F). Restiaceae (E).  
فصيلة نباتية من وحيدات الفلقة . اجناسها المعروفة ٢٠  
تجمع مثاث الانواع . منبتها العلوي بعض مناطق افريقية  
واستراليا ومدغسكر || جميع اجناسها معمرة عشبية او  
مخشوشة . جذاميرها مدادة يرتفع منها بعض السوق .  
سوقها عقدية فرعاء او سرحة . اوراقها القرصية متراكبة  
اما الجذعية فتعاقبة . ازهارها سنبل التجميع . ازهارها  
صغيرة وحيدة الشق . ثمارها جراء كثيرة البزور .

Tiques (F). Ticks (E). ٨٤٢٥ - حُمَيْلَانُ  
صغار القراد واحده حنافة وحمة وهي فوق القمناة  
ودون القرادة .

Faon (F). Fawn (E). ٨٤٢٦ - حُمُوجُ  
الحموج : الصغير من ولد الظبي ونحوه ، ويدعى رشا  
وشادن وظلا .

Acidité (F). Acidity (E). ٨٤٢٧ - حُمُوضَةٌ  
اكتداد مقدار الدالف ، في محلول ما ، من رقم الاعتدال  
المين وقدره سبعة الى ما هو دون ذلك الرقم . راجع دالف .

Porte-aiguillons ٨٤٢٨ - حُمُورِيَّاتٌ ، مَنَحَسِيَّاتٌ  
مرتبة حشرات من عشائيات الجناح عديدة الفصائل  
والاجناس تتميز بجهاثها او مناعها الدرة السامة .  
منها النحل والذبابير والأتق ، الخ .

٨٤٢٩ - حُمَيُّ الْبَيْكَسَاسِ ، حُمَيُّ مُخْرِقَةٍ  
Fièvre du Texas, Babesiellrose, Piroplasmose (F).  
مرض سار يصيب البقر سبه بقرغ خبيث .

٨٤٣٠ - حُمَيُّ الدَّرِّ ، حُمَيُّ الْوَضْعِ  
Fièvre du lait, F. vitulaire (F). Milk fever (E).  
هو عارض الحسى الذي يصيب البقرة عقب الوضع .

٨٤٣١ - حُمَيُّ بَحْرَاوِيَّةٍ  
Fièvre charbonneuse (F). Charbon fever, Pustula maligna (E).  
هي الحسى الفحمية .

Theileriosis parva (S). ٨٤٣٢ - حُمَيُّ مَسَاحِيلِيَّةٍ  
Theileriose (F).

٨٤٣٣ - حُمَيُّ قَحْمِيَّةٍ ، حُمَيُّ بَحْرَاوِيَّةٍ ، بَحْرَةٌ  
خبيثة  
Febris carbunculosa (S).  
Fièvre charbonneuse, Charbon bactérien, Anth-  
rax, Sang de rate (F). Anthrax, Malignant A.,  
Splenic fever (E).  
مرض خبيث فتاك سار يصيب الخيل والبقر وغيرها .

٨٤٣٤ - حُمَيُّ قَلَاعِيَّةٍ ، جَلَاخُ  
Aphthae epizooticae (S). Fièvre aphteuse (F). Aph-  
thae, Thrush (E).

ومن اسمائها ابولسين ، ابوريالة ، شقاق ، طوياق .  
مرض معد يصيب البقر . مظهره الخارجي بثور وقلاع في  
الفم وبين الاظلاف .

٨٤٣٥ - حُمَيُّ مَالِطِيَّةٍ  
Brucellosis malitensis (S).

٨٤٣٦ - حُمَيُّ مِصْرِيَّةٍ  
Theileriosis annulata (S).



حميض الحقول



حميض المناقع



حميض زراعي



حميض الغنم



حميض



حميض



حميض



حشطل

### ٨٤٥٦ - حِنَاءٌ \* ، قَطَبٌ ، قَاغِيَةٌ

Lawsonia (S). Henné, Henna, Hinné (F). Henna plant, Alcanna, Camphire (E). Hennastrauch (D). Enné, Alcanna-cipro (I).

شجيرة زراعية صباغية وزينية وحيدة الجنس والنوع من فصيلة الحنائيات. مهدا الجزيرة العربية. جذورها حمراء ساقها واغصانها زغينة اللون بيض. اوراقها متقابلة، صغيرة، معنقة، اطيحية الشكل، سنائية الزام الاخير. نصلها الى الخضار الزاهي يحسف مع العمر. ازهارها عتقودي متصب. ازهارها صغيرة، بيضاء اللون، فواحة العرف المستحب || اوراقها غنية بالمادة الدبغية يستحضر منها يمد تجفيفها ويحقها صباغ الى الحبرة الصفراء او السوداء شائع الاستعمال تخضب به الايدي والاقدام لانه يفيد التقشقات. وقد يصلح في تلوين الخشب والصوف والحبر || عرف قلعاء المصريين هذا النبات واستعملوه في التحنيط وهو لا يزال يزرع في مصر حتى الآن. يرغب في الاتربة الدبالية لغنية المروية.

### ٨٤٥٧ - حِنَاءٌ أَحْمَرٌ Arbouster (F). Arbut (E).

هو القطلب، اطلبه.

### ٨٤٥٨ - حِنَاءٌ الْغُولُ ، حِنَاءٌ الْغُولِ

Orcanette (F). Alkanet (E). اطلبه.

### ٨٤٥٩ - حِنَاءٌ قُرَيْشٍ Lichen fleuri (F).

هو حزاز الصخر، اطلبه.

### ٨٤٦٠ - حِنَائِيَّاتٍ Lythraceae (S).

Lythracées, Lythariées (F). Lythraceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديدة القعالات. اجناسها ٢٥ اما انواعها فكثيرة العدد منها البرية والطيبة والصناعية والزينية.

### ٨٤٦١ - حِنَاجَةٌ Organogenèse (F).

Organogenesis (E).

قسم من النماء، علم الاجنة، يبحث في تكوين الاعضاء ونوعها.

### ٨٤٦٢ - حِنَازٌ \* ، تَكَافُزٌ Equivalence

هو المساواة. هذا حنز هذا اي مساو له.

### ٨٤٦٣ - حَنَاطٌ Grainier, Marchand de blé (F).

هو بائع الحنطة.

### ٨٤٦٤ - حَنَاطِيْبٌ Teignes des céréales (F).

Cloches moth (E).

اسم شائع يطلق على بعض الفراشات الصغيرة القند من حشرقيات الاجنحة وفصيلة السفيات || اشهر الحنابط حنطب الجوب وحنطب الحنطة.

### ٨٤٦٥ - حَنَاطِيلٌ \* Triseps (S). Trienops (F).

جنس حيوان من فصيلة الباشيات. انواعه ٢ تتميز بزوائد المنخرية، الورقية، النضوية الشكل، المتصصة، المنقسمة الى ثلاثة اقسام. اذاتها بوقية لا وتدية. ثنائياها العليا فارقة || اجسامها صغيرة القند تطول نحو ٨ سم. بعطها نحو ٣٢ سم. واذناتها ٢ سم. اناها الى الرتبة الصهباء، قائمة في الذكور زاهرة في الاناث || موطنها الشرق الادنى من العجم الى

### ٨٤٤٦ - حُمَيْضٌ مُرِيكِي ، حَنَبِيْطٌ ، حَنَبِيْطٌ

Rumex vesicarius (S). Oseille d'Amérique, Canaigre (F). Bladder-dock, Sorrel (E). Amerikanischer sauerampfer (D). Acetosa d'America, Romice d'America (I).

نوع من الحميض الزراعي الامريكي المنت. اوراقه كبيرة النصل قليلة الحموضة مأكولة.

### ٨٤٤٧ - حُمَيْضٌ زِرَاعِي \* ، حُمَيْضَةٌ

Rumex acetosa (S). Patience commune, Oseille commune, Algretta, Parelle, Suretta (F). Garden sorrel, Sour grass, Sourdock (E). Sauerampfer (D). Acetosa, A. commune, Orecchio del prati (I).

نوع من الحميض البري والزراعي. يرغب في الاتربة الرملية. اوراقه لسنة، مدببة العقصة، قائمة الخضار، حامضة، حامزة، مأكولة.

### ٨٤٤٨ - حُمَيْضٌ صَغِيرٌ الْوَرَقِ ، حُمَيْضٌ الْغَنَمِ

Rumex acetosella (S). Oseille des brebis, Petite patience, Vinette (F). Sheep's sorrel, Small sorrel (E). Kleiner ampfer (D). Romice del campi, Acetosella piccola (I).

نوع من الحميض البري الممر. ساقه دقيقة نحيلة مثقبة. اوراقه صغيرة القند، مستدقة، قليلة الحموضة، شديدة الحمازة. يقال انها قابضة تصلح المعدة الفاسدة.

### ٨٤٤٩ - حُمَيْضَةٌ هي الحميض الزراعي.

### ٨٤٥٠ - حُمَيْطٌ Tragla (S). Tragla (F).

Stinging nettle (E). Tragla (D). Ortica rampicante (I). جنس نباتات عشبية ليفية عارضة ممرية من فصيلة اليتميات مهدا البلاد الحارة. تزرع للتزيين. ازهارها جميلة الشكل ملونة.

### ٨٤٥١ - حُمَيْلٌ \* Allogène (F). Allogeneous (E).

نعت تعريفية يطلق على كل دغيل او تزيل لا ينتمي بلسبه او عنصره الى الانساب والناصر المستوطنة.

### ٨٤٥٢ - حُمَيْمَةٌ Moricandla (F). Moricandia (E).

راجع سم، نبات عشبي بري من الصليبيات.

### ٨٤٥٣ - حُمَيْمِقٌ \* Buteo buteo (S).

Buteo variable (F). Long-legged buzzard (E). نوع من السقارة ربع الجثة اسمر الثوب المرقط والمنق، مجزع الذيل، خفيف الطيران، سريع الانقضاض. يصيد القطا والجنادب وجميع انواع الحشرات.

### ٨٤٥٤ - حُمَيْنَةٌ \* Beloptera (S).

Béloptère (F). Beloptera (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الارجل وفصيلة الحمينيات. انواعها المعروفة قليلة العدد جميعها من احافير الحقبة الايسانية، اقدم صور الاباج الثاني.

### ٨٤٥٥ - حُمَيْنِيَّاتٌ \* Belopteridae (S).

Béloptéridés (F). Belopteridae (E). فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الارجل مزدوجات الحياشيم || اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد جميعها من متحجرات الاباج الثاني || اعرف اجناسها الحمينية.

٨٤٧٥ - حُنْبِيْط *Oselle d'Amérique (F).*  
راجع حَيْضَ امْرِيْكي . *Bladder-dock (E).*

٨٤٧٦ - حِنَّةُ الْغُول *Orcanette vipérine (F).*  
هي الشَّجَارُ الصِّبَاغِي ، اَطْلُبْهَا . *Dyer's bugloss (E).*

٨٤٧٧ - حُنْتُلٌ *Onychium*  
هو في الحشرات الفصيلة الاخيرة من الرسغ تحمل بحسين منعقنين .

٨٤٧٨ - حُنْتَمٌ هو الحنطوق الحقل ، اطلبه .

٨٤٧٩ - حُنْتِيْبٌ هو الانجذان ، اطلبه .

٨٤٨٠ - حُنْجٌ *Prototype (F), Prototype (E).*  
هو في الحيوان ، الفرد الذي يتحل بجميع الصفات المبالغة المطلوبة . ويدعى العشب في النبات .

٨٤٨١ - حِنْجٌ *Organogène (F).*  
*Organogenetic (E).*

اسم يطلق على كل من العناصر الاربعة ، الاوكسيجن والهيدروجين والكربون والازوت ، بصلتها اصول المادة العضوية .

٨٤٨٢ - حُنْجِيْبَةٌ *Corle (F).*  
الحنجب او الحنجبة الجزء الصلب من ظهور الحشرات التابعة لطبقة نضفيات الاجنحة .

٨٤٨٣ - حُنْجُفٌ ، حُنْجُفَةٌ *Tête du fémur*  
الحنجف والحنجفة : رأس الورك مما يلي الحجة . ج حناجف .  
٨٤٨٤ - حُنْجُلٌ ضرب من السباع (السن).

٨٤٨٥ - حُنْجُوْفٌ *Ophisaurus (S), Ophisauure (F).*  
جنس حيوانات زحافة عادمة الارجل من فصيلة الحنجوفيات انواعه عديدة موطنها البلاد الحارة قريبة الشبه بالبدع . اجسامها اسطوانية مستطيلة ، حراشفها معينية . اذنانها دقيقة . قوتها الحشرات . تفيد الزراعة .

٨٤٨٦ - حُنْجُوْفِيَّاتٌ *Anguillae (S).*  
*Anguillés (F), Anguillae (E).*  
فصيلة حيوانات زحافة من السمكيات . اجناسها وانواعها عديدة اعطانها البلاد الحارة . تتميز باجسامها الاسطوانية المستطيلة العادمة القوائم .

٨٤٨٧ - حُنْجُوْلَةٌ \* ، مَنَالُوْرِي

*Sparus oblada, Oblada melanura (S), Sparus oblade, Oblade, Blade (F), Sparus melanurus (E).*  
سمكة بحرية بيوض من فصيلة الاسبوريات شائكات الزعانف . اعطانها معظم مناطق البحر الابيض المتوسط || ملجئها الحياتي كرسومي || جسمها اهليلجي الشكل ، معتدل التبيط ، ي طول نحو ٢٥ سم . ثوبها الى الضحلة الفضية يملوها تشيز قاطب اسمر وبقة سوداء عند قاعدة الذنب || زعانفها الظهرية ولشرجية مستطيلة . نصفها الذيلية فارقة || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٨٤٨٨ - حُنْدُجِيَّاتٌ *Protrachéates (F).*  
صف من النوريات كثيرات الارجل القصيرة ، مركزها الجسموري يأتي بين المفصليات والحلقيات . معظم انواعها يعيش في الاماكن المظلمة كالكهوف والاقبية .

البحر الاحمر والاسود . تألف الكهوف والمغاور . تعيش جماعات كثيرة العدد . مسرحها من الفسق حتى فحمة الليل . قوتها الحشرات على اختلاف انواعها .

٨٤٦٦ - حُنْكَ *Stomatite (F), Stomatitis (E).*  
هو التهاب غشاء الفم .

٨٤٦٧ - حُنْبَاجٌ امْرَطٌ \*

*Xantholinus glabratus (S), Xantholin glabre (F).*  
*Xantholinus glabratus (E).*

حشرة جاسة واثجة وقانصة من فصيلة الدنيات ورثة غديات الاجنحة . تألف الحقول والبراري والاحراج قوتها الحشرات الدنيا والمكن والديدان والمواد العضوية || جسمها متوسط القد ي طول من ١٢ الى ١٤ مم . ثوبها اسود اللون ، احمر الفهران . رأسها مستغلق الجرم ، ضليح الفكين . زباناها شطيان اصفران . عيناها صغيرتان . ظهرانها يلحف نحو ثلث البطن . بطنها مخروطي المؤخر . جرانها حراء اللون . ارساغها خماسية العقول || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجمالانة في اواسط الربيع وتعيش حتى اواسط الخريف . تسافد في اواخر آب . تمنح المكن تحت الجثالة والاوراق الساقطة || اليرقة عند بلوغها الادراك التام تطول من ٢٥ الى ٣٠ مم . جسمها شبه اسطواني الشكل ، اطحل اللون ، مستغلق الرأس الامفر ، اسمر المذهب والرواجب || طور الاكمال الذي يستمر نحو ستة اسابيع ينقضي في التربة على عمق ٢ او ٣ سم .

٨٤٦٨ - حُنْبِيْجٌ ضرب من القمل .

٨٤٦٩ - حُنْبُلٌ *Haricot (F), Kidney-bean (E).*  
هو الفاصولياء ، اطلبها .

٨٤٧٠ - حُنْبُلَةٌ *Gousse (F), Husk, Pod (E).*  
هي السنفة .

٨٤٧١ - حُنْبُوْلَةٌ \* *Vermetus (S).*  
*Vermet (F), Vermetus (E).*

جنس حيوانات بحرية من الرخويات مديات الارجل وفصيلة الحنبوليات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في جميع بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . ملجئها الحياتي جماعي تميش بالقرب من بعضها البعض || اصدافها حنبلية الشكل . مستطيلة ، ملولبة ، محزنة الاطراف الزلقة النقية || اعرف انواعها من علم البحر الابيض المتوسط .

٨٤٧٢ - حُنْبُوْلَةُ الرِّمَالِ *Vermetus arenarius (S).*  
يكثر وجودها على رمال الشواطئ المغشورة .

٨٤٧٣ - حُنْبُوْلَةٌ مُثَلَّثَةُ الزَّوَايا

*Vermetus triquetrus (S).*  
يكثر وجودها قرب مصور المجاح .

٨٤٧٤ - حُنْبُوْلِيَّاتٌ *Vermetidae (S).*  
*Vermetidés (F), Vermetidae (E).*

فصيلة من الرخويات مديات الارجل اماميات الخياشيم . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في جميع بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اصدافها حنبلية الشكل او عنمية ، مستطيلة ، ملولبة محزنة الاطراف النقية || اعرف اجناسها واشهرها الحنبلية والكوكبية .



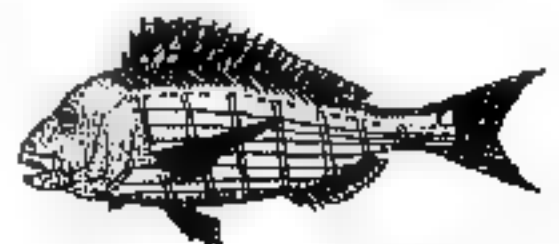
حنبج اموط



حنبلية



حنجوف



حنجولة



## ٨٤٨٩ - حندور حندورة ، حندور

هو ثوب العين . Prunelle de l'oeil (F). Eyeball (E).

## ٨٤٩٠ - حندوق

Aizoon

جنس نباتات عشبية لحمية برية ويزينية من فصيلة الطهرية . انواعه معروفة ثمانية جميعها من نباتات حوض البحر المتوسط . اوراقها لحمية مختلفة الاشكال . ازهارها كبيرة ، لقد جملة الشكل برتقالية اللون او حمراء . يستخرج من رماذها البوتاس .

## ٨٤٩١ - حندوق كنارية\*

Aizoon canariensis (S). Aizoon de Canaries, Mésem-bryanthème de Canaries (F). Purslane leaved aizoon (E). Immergün (D). Aizoon canariense (I).

نوع من الحندوق وهو نبات عشبي لحمي حولي تزييني . اوراقه لحمية . ازهاره جميلة كبيرة برتقالية اللون .

## ٨٤٩٢ - حند قرق

Melilotus (S). Mélilot (F).

Mélilot, Sweet-Clover (E).

جنس نباتات عشبية برية وزراعية من فصيلة القطانيات الفراسية . اوراقها منقطة ثلثة مركبة من ثلاث وريقات . ازهارها عنقودية التجميع منها البياض والصفير والزرقي . انواعه عديدة اعرفها ما يلي :

## ٨٤٩٣ - حند قرق ابيض

Melilotus alba (S).

Mélilot blanc, M. de Sibérie (F). White melilot (E).

نبات مرعوي عشبي معمر يعلو نحو ٢٠٠ سم . وريقاته السفلى بيضيه مقلوبة والعليا مستطيلة . ازهاره بياض . يعتبر من اجود الاعلاف .

## ٨٤٩٤ - حند قرق أزرق\* ، حند قرق بستاني ، كركمان

Melilotus Indica (S).

Mélilot-bleu, M. musqué (F). Scented trefol (E). Trifoglio muschiato (I).

نبات عشبي تزييني معمر . وريقاته بيضيه الشكل مقلوبة . ازهاره زرق . عرفها لواح الرائحة المسكية المستحبة .

## ٨٤٩٥ - حند قرق حقل\* ، حنتم

Melilotus officinalis, M. arvensis, Corona regia (S). Mélilot officinal, Mirlilot, Couronne royale, Trèfle de cheval (F). Melilot, Honey lotus, King's clover (E). Echter steinklee, Melilotenkae (D). Melilot, Corona reale, Trifoglio cavallino (I).

نبات عشبي بري طلي مرعوي يعتبر من الاعشاب الفارة فيما لو كثر وجوده بين الزرع . وريقاته بيضيه مقلوبة . ازهاره صفراء اللون كثيرة العدد || يقال انه يسكن المنص والقولنج ويفيد اليرقان والاستسقاء .

## ٨٤٩٦ - حند قرق صغير الزهر ، قوط ، حنطبة

Melilotus parviflora (S). Mélilot à petites fleurs (F).

نبات عشبي بري واسع الانتشار يوجد في معظم المواقع والارربة الرطبة . وريقاته السفلى بيضيه مقلوبة والعليا مستطيلة اسفينية . ازهاره صغيرة القد صفراء اللون .

## ٨٤٩٧ - حندم

Arbousier (F). Arbuta (E).

شجر احمر العروق واحدته حندمة . يعرف بالقطب ، اطلبه .

## ٨٤٩٨ - حندورة ، حنديرة

الحندرة والحنديرة : حندة العين .

## ٨٤٩٩ - حنر

Similaire (F). Similar (E).

من ذات المادة او الطبيعة او الكنه .

## ٨٥٠٠ - حنزاب ، حنزابة ، حنروب

Pastenade (F). Wild carrot (E).

هو الجزر البري . والحنزاب هو ذكر القطا وقيل جماعة القطا .

## ٨٥٠١ - حنش

Colubra (S).

Couleuvre (F). Coluber (E).

جنس حيات غير سامة من خلفيات الاخاديد . انواعها عديدة واثوابها كذلك تغلب فيها السمرة الداكنة السوداء الموج وبعض التخطيط المستطيل المختلف الالوان . اما قدما فيراوح من ٧٠ الى ٢٠٠ سم . قوتها الوزغ والسمك والضفادع والمصافير والحشرات .

## ٨٥٠٢ - حنش مبدول\* ، لوتيم ، اينم ، اين

Colubra atro-virens, Zamenis gemonensis (S).

Couleuvre commune, Zamenis commun (F).

Snake, Zamenis (E).

حية بيوض من الاحناش عادات الاخاديد محبسات السموم . جسمها مستقيم الجرم يطول نحو ١٥٠ سم . ثوبها الى الخضار الاربيد الاسمر الموج تعلو من الخلف الى طرف الذنب رقشة حنطية تمتد عند الظهر وتمتد الى بقع مرتطة مع اقترابها من البطن . مدبها الى البياض الاكثر يحوق من جانبيه تجذيع اسود . رأسها مبطل القمة . عينها مطوقتان بحراشف صفراء اللون . شدتها ضيق الزاوية الخارجية . عدد اسنانها ٥٠ منها ٢٦ في الفك الاسفل و ٢٤ في الاحل . عنقها قصيرة || تألف المروج والسيابجات والمواقع الرطبة والمستنقعات . قوتها كل ما دب وطار . تتسلق الاشجار في طلب الوزغ والمصافير وتخوض الماء في طلب البلاحيل والاسماك || تسرح في النهار وحتى اوائل الليل . اخلافها هنية ، تتعاشى الانسان . حسيها فريع خافت متفطع || بياها الشنوي يستمر من اواخر الخريف الى اوائل الربيع . تبلغ كامل نموها بمر ١٥ سنة وتعيش نحو ١٢٠ سنة || الانثى تسافد بمر خمس سنوات وتبيض من ١٦ الى ٣٢ بيضة مجموعة في سبتين تطمرها في الجحالة المختصرة او في الرمل || تعتبر من الحيات النافعة .

## ٨٥٠٣ - حنشات

Albuque (F). Albuca (E).

هي البوقة ، اطلبها .

## ٨٥٠٤ - حنشيات

Colubridae (S).

Colubridés (F). Colubridae (E).

فصيلة من الحيات المديمت الاخاديد منها الحنش والحفاث وغيرها .

## ٨٥٠٥ - حنط الحبوب

Teigne des grains (F).

هو قوينة الحبوب ، اطلبها . Mottled corn (E).

## ٨٥٠٦ - حنط الحنطة

هو عتجول الحبوب ، اطلبه .

## ٨٥٠٧ - حنطة

Blé, Froment (F). Wheat (E).

هي القمح للزراعي المعروف . اطلب قح . ثمارها حبوب يابسة نشوية التركيب تدعى برا واحدة برة . لمحة تاريخية عن اصل الحنطة : يقال ان تاريخها يعاصر المجموعة النباتية الكبرى لذلك فوجدها على الارض كان



حنوق كنارية



حنوق أزرق



حنوق حقل



حنش مبدول

Bitterapfel, Bitterzitrulle (D). Coloquinda, Popone amaro (I).

نبات حولي مداد من فصيلة القرعيات . ضروبه عديدة منها البرية والزراعية . سوقها نخيلة منبسطة . أزهارها صفراء . ثمارها صغيرة القند مختلفة الاشكال فيها البطيخي والقرع والبرتقالي والاجاصي . قشرها رقيقة جامدة . لها اسفنجي التركيب ، ابيض اللون ، شديد المارارة ، كان ولا يزال يستعمل في الطب . يدخل في تركيب عدة مستحضرات ويعتبر من المسهلات القوية المفعول .

٨٥١٦ - حَنْفَاء \* Thalassochelys (S).

Caouana, Caouanne (F). Logger-head, Large sea turtle (E).

جنس سلاحف بحرية من اللبنيات انواعه قليلة تعيش في المتوسط وفي مياه بحار المناطق الحارة . جشها كبيرة القند تطول نحو ١٥٠ سم . ذيلها قليل الاحديداب ، قلبي الشكل ، ذلق الطرف ، قنره منبسط السطح ، لونه الى السمرة الحنطية || وهي من السلاحف المأكولة اللحم . قوتها الاعشاب البحرية .

٨٥١٧ - حَنْفِيش \* Natrix viperina (S).

Couleuvre vipérine (F).

حية بيوض من الاحناش عادات الاتحادية محتسبات السوم || جسمها معتدل الشدة ، يعول من ٩٠ الى ١٠٠ سم . ثوبها قريب الشبه بثوب الافى المذوبة وهو الى الكهبة الحنطية الموج يعولها صف من الزراكش والتجاذيع المعترضة اللاقياسية الترتيب ، يمتد من الرأس الى طرف الذنب ، وصفان ايمن وايسر من البقع الحنطية الصفراء الموج المطوقة والمذبة بالاسود || رأسها صغير الجرم ، لوزي الشكل . عينها صديرتان . شدقها متوسط الانفراج . عدد اسنانها ٥٠ ، منها ٢٦ في الفك الاسفل و ٢٤ في الاعلى . عنقها شديدة القصير ، تبلغ كامل نموها بعمر ١٦ سنة وتعيش نحو ١٢٥ سنة . تسرح في النهار وفي اوائل الليل . تألف الغابات ولربض والمنقع . قوتها الحشرات والضفادع والبلاغيط والاسماك والعطاء . الانثى تساعد بعمر خمس سنوات وتبيض نحو ٢٠ بيضة مجموعة في شلتين تحفبها في التربة على عمق ٥ او ٦ سم . تعتبر من الحيات النافعة .

٨٥١٨ - حَنْقِي حَنْقِي Eplage (F). Earing (E).

هو الاسبال . وحقق واحقق الزرع : انثشر ست سنبله بعد ما يفتح .

٨٥١٩ - حَنْقِط \* ، حَنْقِطَان Lophophora (F).

Lophophorus (E).

جنس طير من فصيلة التدرجيات . كبير الجثة ، ملون الكوب ، قنبري الرأس . قوي المنقار مستطيلة ، مستدير السقط ، طويل الذيل ، املط الرسغ ، ذرب الصيصه العفية . ج حناظ . انواعه ثلاثة مهدا الشرق .

٨٥٢٠ - حَنْقِط بَهِيَّة ، حَنْقِط بَهِيَّة

Lophophorus impeyanus (S). Lophophore resplendissant, Monaul (F).

طائر من الحنظط كبير الجثة طوله نحو ٧٠ سم . قنرته قليلة الريش المستطيل الاخضر الاسفج . ثوبه متراكب الالوان البهية من الاخضر المذهب الى الابيض والاسود والاصهب والاحمر الياقوتي والبنفسجي || موطنه جبال الهند . قوته الاعشاب والثمار والحبوب والجذور وانساق

قبل التاريخ الذي يعود بنا الى عدة عقود من القرون الخالية . هذا وقد اثبت التاريخ انها كانت مبنولة في مصر قبل المسيح بثلاثة وثلاثين قرناً وانها كانت تزرع في الصين قبل المسيح بالفين وسبعمائة سنة وانها كانت مأكولة من الهنود والشر والاشوريين واليونانيين والعبرانيين والرومانيين والعرب والفرس || يقال ان مهدا الاصلي هو الشرق الاوسط وذلك لان القمح البري لا يزال حتى يومنا هذا من النباتات الطوعية في بعض مناطق لبنان وسورية وفلسطين والعراق والاناضول .

٨٥٠٨ - حِنْطَلَة تَرِيَّة Blé de Tartarie (F).

هي النقم التري ، اطلبه . Tatarian buckwheat (E).

٨٥٠٩ - حِنْطَلَة صَوْدَاء Sarrasin menager (F).

هي النقم المعروف ، اطلبه . Sarrasin corn (E).

٨٥١٠ - حَنْطُوف \* Crinigerus (S).

Crinigère (F). Crinigerus (E).

جنس طير من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة الكعيتيات . انواعه المعروفة نحو ٥٠ موطنها المناطق الحارة والاستوائية من العالم القديم . تألف الغابات ولا تبتعد عن مجاري الماء . قوتها الحشرات اخصها الفراش وبعض البزور البرية || اجسامها متوسطة القند تطول من ٢٢ الى ٢٧ سم . رؤوسها معتدلة الجرم . مناقبها مخروطية الشكل . سبالها كثيفة الملب النقي . اجنحتها كبيرة ذلقة . اذنانها مستديرة الاطراف . انوائها متباينة الالوان يكثر فيها الاخضر الالمن في الصفحات العليا والاصفر الاغبر في الصفحات السفلى || تدثن في الاشجار الرقيقة وتركز اعشاشها عند اطراف الاغصان . انائها تحضن بمناوبة الذكور من ٣ الى ٥ بيضات على ثلاث مراحل في الحول .

٨٥١١ - حَنْطُوب \* Trox

الحنطوب ج حناظ جنس حشرات من فصيلة الحنطيات . انواعه عديدة جميعها صغيرة القند تعيش على الصوف والريش والشعر || اشهرها واعها حنظب الطير والحنظب اللؤلؤي .

٨٥١٢ - حَنْطُوب الطير \* Trox perrisi (S).

نوع من الحناظب صغير القند طوله نحو ٦ سم . ثوبه الى السمرة يملوه مزاج اسفج لامع . يعيش في ألحممة وعلى الاشجار التي ينس فيها الطير . قوته الريش .

٨٥١٣ - حَنْطُوب لُؤْلُؤِي \* Trox perlatus (S).

نوع من الحناظب طوله يراوح من ٨ الى ١٢ سم . ثوبه الى السواد الداكن ، غمداء لؤلؤية الرقشة . يكثر وجوده من نيسان الى تشرين . يعيش على مختلف المواد العضوية اخصها الصوف واللباد .

٨٥١٤ - حَنْطُوبِيَّات \* Trogidæ (S).

Trogidés (F). Trogidæ (E).

فصيلة الحناظب وهي حشرات من مفدمات الاجنحة صفيحات القرون . اجناسها وانواعها عديدة جميعها صغيرة القند محدودة . قوتها المواد العضوية اخصها الريش والصوف والوبر والشعر واللحوم الجافة .

٨٥١٥ - حَنْظَل \* ، حَنْج ، مَرَاكَة الصَحَارَى

Citrullus colocynthis, Cucumis colocynthis (S). Coloquinte, Chicotin (F). Colocynth, Bitter apple (E).



حَنْطُوف



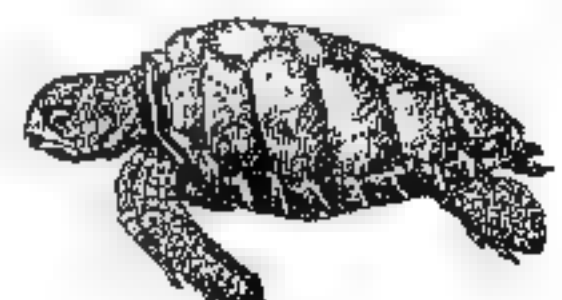
حنظب الطير



حنظب لؤلؤي



حنظل



حنفاء



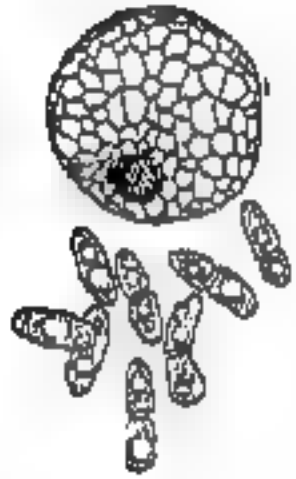
حنفش



حَنْقِطٌ



حَنْكَرَان



حَنْكَلَةُ الْإِجَاصِ



حَنْكَلَةُ الْأَرْطَنْسِيَا



حَنْكَلَةُ الْقُطْنِ

# ٨٥٢٨ - حِنْكَلَةُ الْأَغْرُوانِ ٥ أُسْكُوشِيَتَا الْأَغْرُوانِ ٥

*Ascochyta syringae* (S).

فطر مجهري يتكاثر في الحريف فيركب أوراق الاغروان. مظهره الخارجي يقع مبعثرة لاقياسية الشكل والحجم توشم النصل على صفحته العليا. تبدو حنطية اللون موشحة ثم تنحرف الى السمرة. يكافح باستعمال احد الفواطير الخفيفة الوقع .

# ٨٥٢٩ - حِنْكَلَةُ الْبُرْتُقَالِ ٥ ، أُسْكُوشِيَتَا الْبُرْتُقَالِ ٥

*Ascochyta corticola* (S).

Bark blotch of citrus (E).

وصم يصيب ليمون الحامض والبرتقال سببه فطر مجهري يعترى السوق والاغصان. مظهره الخارجي لطخ موشحة مستطيلة سمراء اللون تركب اللحاء فتصدعها وتلوها. يكافح بانتزاع اللحاء الملوثة ويتطهير الجروح المستحدثة باحد المحاليل النحاسية ثم طليها بالمسنيك .

# ٨٥٣٠ - حِنْكَلَةُ التَّبْعِ ٥ ، أُسْكُوشِيَتَا التَّبْعِ ٥

*Ascochyta Ducometi, A. nicotianae* (S).

فطر مجهري يصيب التبغ في سوقه وأوراقه. مظهره الخارجي على الاوراق يقع لاقياسية الشكل والحجم لوها الى الصهبة الحنطية . إظهارها اسمر . وهو على السوق لطخ قرحية مستطيلة تعطب الانسجة والالياف حتى المكالك . بكتيداتا شبه كروية ، قياسها نحو ١٤٠×١٢٥ مي . بويقاتها شفافة بيضية ، متوسط قياسها ٣×٧ مي . وهي وحيدة الخلية بمعدل ٧٥٪ . ثنائيتها بمعدل ٢٠٪ وثلاثية الخلية بمعدل ٥٪ . يكافح بتطهير البذار وتنظيف التربة باحد الفواطير الفعالة غير المرتكزة على الكبريت النحاس .

# ٨٥٣١ - حِنْكَلَةُ التَّيْمَسِ ٥ ، أُسْكُوشِيَتَا التَّيْمَسِ ٥

*Ascochyta caulicola* (S).

فطر مجهري يركب سوق التمس . مظهره الخارجي يقع صغيرة ، كثيفة التجميع ، مستديرة ، غبراء اللون أو فضية . يحرقها اطار اسمر. توشم الساق برمتها فتشوهها وتنفذ على الاوراق . يكافح بتطهير البذار وباجتناب الارربة الملوثة .

# ٨٥٣٢ - حِنْكَلَةُ التَّيْنِ ٥ ، أُسْكُوشِيَتَا التَّيْنِ ٥

*Ascochyta caricae* (S).

فطر مجهري يعترى اوراق التين . مظهره الخارجي يقع لا قياسية الشكل والحجم لوها الى الجؤرة العبراء يكتنفها اطار اسمر. تركب النصل بموازة المروق والاعصاب قسب يباس النسيج المنحارة . يكافح باستعمال الزيت الشتوي بعد اعيال الورق .

# ٨٥٣٣ - حِنْكَلَةُ الْجَوْزِ ٥ ، أُسْكُوشِيَتَا الْجَوْزِ ٥

*Ascochyta juglandis* (S).

فطر مجهري يصيب اوراق الجوز. مظهره الخارجي يقع صغيرة مستديرة كثيفة التجميع سمراء اللون تركب النصل على صفحته العليا قسب يباس النسيج المنحارة . لا يستوجب المكافحة نظراً لضآلة اضراره .

# ٨٥٣٤ - حِنْكَلَةُ الْقُطْنِ ٥ ، أُسْكُوشِيَتَا الْقُطْنِ ٥

*Ascochyta gossypii* (S).

فطر مجهري يصيب القطن في فروعه وأوراقه وعفازاته . مظهره الخارجي يقع مستديرة حنطية اللون زيتية المواج تركب الاوراق فتعرقل سير النسيج وتركب المروق واليتم

والحشرت وايهين || انشاء تبيض من ١٢ الى ١٦ بيضة تحضنها وحدها في عش تدثه في الجنبات والشجيرات ادعلة

# ٨٥٢١ - حِنْقِطٌ صِينِي (S). Lophophorus Ihuysii (F).

Lophophore de Ihuys (F).

طائر من الحنط كبير الجثة طوله نحو ٨٥ سم. قزخته كثيفة الريش لقصير. ثوبه متراكب الالوان يكثر فيه الازرق الاسع المواج || موطنه جبال الصين. مجتمه لاشجار. لافقية الاعصان .

# ٨٥٢٢ - حِنْقِطٌ مَلَقَّة (S). Lophophorus scateri (F).

Lophophore de Scater (F).

صائر من احنط كبير الجثة. طوله نحو ٧٠ سم. قزخته صغيرة ، قصيرة ، قليلة انريش. ثوبه متراكب الالوان يكثر فيه الاصهب والاخضر المذهب || موطنه ملقة واهد الصيلية .

# ٨٥٢٣ - حَنْكَثٌ صَرْبٌ مِنَ النَّبَاتِ (السان) .

# ٨٥٢٤ - حَنْكُرَانٌ \* (F). Helotarsus (S).

ملثر وحيد الجنس والنوع من عمارة الحداء وفصيلة الصقربت يتميز باستطافة مقلية وبقصر عنقه وذنبه . ثوبه متراكب الالوان . رأسه وعنقه وصدره وبطنه الى السواد . ظهره الى الصهبة الحنطية المابقة ، ظاهر سقله ينحرف من الصهبة الشقراء الى الرصاصية ، باطنه الى الابيض القضي . منسره اصفر اللون ، احمر الانتشاب ، ازرق البهرة || موطنه البلاد الافريقية ، يعيش ازواجاً ذكراً ونثى . يالغ الجبال والقيافي . قوته الافاعي حل . اختلاف اجسامها واحجامها . يقتنص الطباء الصغيرة ويركل والحملان . يدث عشه في الاشجار . انشاء تبيض من ٢ الى ٤ رلنات تحضنها وحدها نحو ٤ اسابيع .

# ٨٥٢٥ - حِنْكَلَةُ ٥ ، أُسْكُوشِيَتَا ٥ Ascochyta

جنس فطور مجهرية من فصيلة الصفييات . بكتيداتا محضونة ، كروية او بيضية الشكل ، جولا مسودي التركيب . بويثب بيضية ، شفافة ، وحيدة الخلية في اوان عهدها ثم ثنائيتها || انواعه عديدة بعضها يركب الاوراق والثمار فيقرحها ويؤذيها . اشهرها مايلي .

# ٨٥٢٦ - حِنْكَلَةُ الْإِجَاصِ \* ٥ ، أُسْكُوشِيَتَا الْإِجَاصِ ٥

*Ascochyta piricola* (S).

فطر مجهري يصيب اوراق الاجاص فيؤذيها . مظهره الخارجي يقع مبعثرة تبدو صغيرة فضية اللون ثم تتع وتمتد بدون قياس فيلغ قطرها نحو ٤ مم. ويصبح لوها الى الغبرة انصفراء الزاهية يتوسطها محور فضي ويحرقها اطار ضيق الاتساع قرمزي اللون || يركب الاوراق في خلال شهر آب فيدفعها الى الاعمال الباكر || يكافح ، اذا دعت الحاجة ، باستعمال احد الفواطير المتوسطة الوقع .

# ٨٥٢٧ - حِنْكَلَةُ الْأَرْطَنْسِيَا \* ٥ ، أُسْكُوشِيَتَا الْأَرْطَنْسِيَا ٥

*Ascochyta hydrangeae* (S).

Maladie des hortensias (F).

فطر مجهري يعترى فروع وأوراق الارطنسيا . مظهره الخارجي يقع لا قياسية الشكل والحجم تبدو عابقة اللون الاخضر ثم تنحرف نحو السمرة || يكافح باستعمال اوكسيكلوريد النحاس المركز ١٪ .



منها البرية والزراعية . جميعها صغيرة . لقد . سوقها فرع .  
اوراقها كاملة متعاقبة سنانية انصلب الضيق . ازهارها  
لا تذبل وهي طويلة الزناد ، فارشة البتلات ، كثيفة الرؤيس  
الحشني الشنور . اعرف أنواعه واشهرها الحنوة الحولية .

#### ٨٥٤٣ - حَنُورَة حَوَلِيَّة \*

Xeranthemum annuum (S). Xéranthème annuel,  
Immortelle de Belleville, Éillet de Belleville (F).  
Dry flower, Immortelle flower (E). Papierblume (D).  
Xerantemo, Perpetuini (I).

نوع من الحنوة وهو نبات عشبي حولي ثريبي . ازهاره  
لا تذبل . ضروبه عديدة . ساقه فرعاء تعلو من ٥٠ الى  
٦٠ سم . اوراقه لسنة ، سنانية . ازهاره طويلة كثيرة  
العدد ، مختلفة الالوان التي تتغير مع الضروب . ازهاره  
يستمر من حزيران الى آب .

#### ٨٥٤٤ - حَنُور ٥ ، عَصْفُور قَارِي (S). Colius

Coliou, Oiseau-souris (F). Colius (E).

جنس طير من فصيلة الحنوريات . انواعه المعروفة سبعة  
جميعها من طيور المناطق الافريقية الحارة . تعيش جماعات  
متفاوتة العدد . تألف الادغال وتنتسلق الاشجار بخفة وتعدو  
بين الاعشاب كالقتران ما دما الى نعتها بالعصافير الفأرية .  
انواعها الى الرمدة . ريش ظهورها وبطنها وافانيكها دقيق ،  
قصير ، ناعم ، حريري الملمس || قوتها الثمار والبذور  
والزمرعات والنوامي || تدلن اعشاشها في الاشجار والادغال  
الشائكة . تحبها بالالفاف والحشائش وكثيراً ما تقيمها  
الواحد قرب الآخر فتبدو كالصفوف المتتابة || اشهر  
انواعه الحنور الابيض المحاسر .

#### ٨٥٤٥ - حَنُور اَبْيَض المَحَاسِر ٥ ، تِهَيْط

Colius leucotis (S). Coliou à joues blanches (F).  
Colius leucotis (E).

نوع من الحنور . اعطانه تمتد من تمام حوض البحر الاحمر  
الى الحبشة والسودان والكنز . طوله نحو ٣٧ سم . ثوبه الى  
الريدة ، ظهره عابق اللون . بطنه الى الريدة الحنطية الشهباء  
المواج . جبهته الى السمرة . محمرها الى الصفرة التبلية .  
زوره الى الريدة الرمادية . منقاده ازرق المخطم الاعلى ،  
احمر الاسفل . رسفاه الى الحمرة المرجالية || يعيش جماعات  
قليلة العدد . سر به يمد من زوجين الى خمسة ازواج . يألف  
الميص والاجام والاحراج الوعرة || طيرانه قصير الشوط  
ولا يستطيع اليه سيلا الا من على ارفع الاخصان او قن  
الاشجار حيث يرمي بنفسه ليتمكن من التحليق قليلا ||  
قوته ثمار النباتات البرية وان تملدت عليه فلا ينف من  
ثمار النباتات المزروعة ويطلبها حيث تكون ان في المزارع  
او قرب المساكن || ومن عاداته المألوفة انه يمضي الليل  
في مجاثم معينة تجتمع فيها جميع اسراب المنطقة بها كان  
عندها ان مئة او الف . وهو يمضي الليل معلقاً برجليه  
كالخفاش لا جاثماً فوق الغصن كسائر الطير || الانثى  
تضع من ٦ الى ٧ بيضات تحضنها بمنارة الذكر نحو  
١٥ يوماً .

#### ٨٥٤٦ - حَنُورِيَّات ٥ Collidae (S).

Collidés (F). Collidae (E).

فصيلة طير من رتبة الجواثم سنيات المناقير . انواعها  
المعروفة سبعة يجمعها جنس واحد . موطنها يمتد من افريقية  
الجنوبية الى الوسطى والشرقية || اجسامها ربعة . مناقيدها  
قصيرة . مخاطمها العليا محدبة تنتهي بهرة محببة . اجنحتها

فتبدو عليها اشد سمرة وواضح اطاراً || يكافح بتغير  
الطقن باحد الفواطير غير المركزة على النحاس .

#### ٨٥٣٥ - حَنَكَلَة هورتوروم ٥ ، اُسْكُوشِيَّات

Ascochyta hortorum (S). هورتوروم ٥

فطر مجفوي يصيب عدة نباتات من الفصيلة الباذنجانية  
اخصها الباذنجان والبننور كما يصيب الارضي شوكي .  
مظهره الخارجي على الباذنجان قروح عفنية تمتلئ سوق  
الشتول الفتية عند انتشارها من التربة فتتضي عليها . ويكون  
في الشتول البالغة والمثمرة قروح لا قياسية الشكل والحجم  
لونها الى السمرة تركب السوق والفروع والاوراق والثمار  
فتعطيها وتلويها || يتكاثر ويفتك في المواقع الحارة  
الرطبة || وهو على البننور قروح فسيحة مستطيلة حنطية  
اللون او غداها تركب العروق فتسبب يباس البشرة  
الذي يعقبه يباس وانفجار النسيج الحليوية . وقد يكون  
على الوراق بثوراً مختلفة الاحجام تبدو حنطية ثم تيبس  
فتسبب نخر النسيج . وهو في الثمار قروح حنطية ثم  
سمراء اللون ترفع النسيج المنحارة الى ان يتم تطورها ثم  
تخسفها وتصلبها وتقودها الى العفن || يكافح باستعمال  
اجد الفواطير الفعالة المركزة على النحاس .

#### ٨٥٣٦ - حَنَكَلِيَّات Anguille commune (F). Eel (E).

هو الانقليس ، اطلبه .

#### ٨٥٣٧ - حَنَكَلِيَّات Anguillidés (F).

هي فصيلة الانقليسيات ، اطلبها . Anguillidae, Eels (E).

#### ٨٥٣٨ - حَنُكُور Dromas ardeola (S).

Dromas (F). Crab plover (E).

طائر من طوائف الساق وطيور الماء مركزه الخلقي بين دجاج  
الارض والتمتعلي وهو وحيد الجنس والنوع . ابيض الرأس .  
اسود الظهر ، والمنقار الكبير ، اسمر البطن والرجلين .  
موطنه حوض البحر الاحمر والهند وميشل ومغسكر .

#### ٨٥٣٩ - حَنَكِيَّات Gnathobdellidés (F).

Gnathobdellides (E).

رتبة الملق الحنكيات من صف الملقيات .

#### ٨٥٤٠ - حَنَمَة \*

Carine passerina, Glaucidium passerinum (S). Che-  
vêche, C. naine (F).

طائر من الببسيات وعامة الغداديات . وهو اصغر انواع  
الفصيلة قدماً واكثها انسجماً . طول الذكر نحو ١٨ سم .  
وبسطة سقطيه ٤٢ . الانثى طولها نحو ٢٠ سم . وبسطة  
سقطيها ٤٧ وثوبها اعقب لوناً من ثوب الذكر || موطنه  
جميع البلاد المعتدلة الحرارة . يألف الاحراج ويمضي  
الصيف في الجبال العالية ثم يقترب من الاماكن الآهلة  
مع شتيع الشتاء وزمهريره || يش عشه في صدوع  
وتجاويف الاشجار . اثناء تضع اربع بيضات صغيرة  
مستترة غبراء اللون تحضنها وحدها || يلتس قوته عند  
الغروب وفي الصباح الباكر . يصيد الفار وجميع انواع  
الحشرات .

#### ٨٥٤١ - حَنَن الحن هو الجمل ، اطلبه .

#### ٨٥٤٢ - حَنُورَة Xeranthemum (S). Xéranthème (F).

جنس نباتات عشبية من فصيلة المركبات . انواعه قليلة



حنكلة هورتوروم



حنكور



حنمة



حنوة حولية



حنور ابيض محاسر

٨٥٥٨ - حَوَّالِيَّات \* Trochozoaires (F).  
اسم يطلق على جميع دويبات الحلقيات والرخويات المميزة بالحوافة.

٨٥٥٩ - حَوَّام Pernis (S). Bondrée (F).  
جنس طير من صرّة السقاوات ونصينة الصقريات. أنواعه أربعة جميعها مستطيلة الشكل، هيفاء القد، طويلة الجناح والذنب، قصيرة الارباع المسرولة. اثنائها تختلف باختلاف النوع والعمر وبين الذكر والانثى وهي متراكبة الالوان الموشجة والموشمة. مناسرها سود. حيونها صفر أرجلها حنطية || قوتها العطاء والضفادع والزناير والحشرات لذلك فهي من الطيور النافعة التي يجب ان نحلم من اذى الانسان.

٨٥٦٠ - حَوَّام إفريقي Pernis tachardus (S).  
Bondrée africaine (F).  
طائر من الحوام موطنه افريقية الشرقية ومدغشكر. طوله نحو ٦٠ سم. ظهره اسمر الريش الموشج. بطنه يميل الى الزرقة يعلوه وشم أبيض. قوته العطاء وجميع انواع الدويبات والحشرات.

٨٥٦١ - حَوَّام النحل Pernis apivorus (S).  
Bondrée apivore (F). Honey buzzard (E).  
طائر من الحوام طوله نحو ٦٠ سم. وبسطه ١٣٠. وهو من الطيور القواطع التي تجوب المناطق الحارة والمعتدلة. رأسه أطحل أزرق. ظهره وسقطاه الى السمرة الموشمة. بطنه الى الرمادي الأزرق يعلوه قوشم أبيض. ذنبه اسمر اللون تعلوه ثلاثة خطوط سود معترضة || قوته الزناير والعطاء والضفادع والحشرات.

٨٥٦٢ - حَوَّام مُتَوَجَّج Pernis cristatus (S).  
Bondrée huppée (F).  
طائر من الحوام يتميز بقنبرة صغيرة تعلو مقدم الرأس. موطنه الهند وجوارها. ريشه متراكب الالوان المتداخلة، براق الموج. قوته الدويبات والحشرات.

٨٥٦٣ - حَوَّام مُدَكَّب Pernis longicauda (S).  
Bondrée à longue queue (F).  
طائر من الحوام يتميز بطول ذنبه وينضارة الران وريشه. موطنه البلاد الحارة. يكثر قرب المياه الجارية: قوته الحشرات والضفادع والدويبات.

٨٥٦٤ - حَوَّابَة، حَوَّابَة، حَوَّابَة Parenté du côté maternel  
القرابة التناسلية الانثوية.

٨٥٦٥ - حَوَّتُ الْجَيْنِ، حَوَّتُ الْحَبْضِ Gobie (F). Goby (E).  
هو القويون جنس اسماك بحرية ونهرية.

٨٥٦٦ - حَوَّتُ جَنُوبِي Poisson austral (F).  
Piscis australis (E).  
الحوت الجنوبي كوكبة نجوم جنوبية الموقع مركزها جنوبي برج الدلو. رأس الحوت الى المشرق وذنبه الى المغرب || عدد نجومها ١٤ والمرب تسمي النير الذي عل فيه ٥ قم الحوت ٥.

٨٥٦٧ - حَوَّوَة Louvet (F). Wolf-coloured, Grey (E).  
من اثناب الخيل. وهي شقرة الى سواد. يقال للذكر أحوى وللانثى حواء.

قصيرة. اذنانها مستطبة. ومن ميزاتها انها تحرك اصابعها كفيها تشاء فتجمل الاربع في صف واحد || قوتها الثمار والبذور ولزمت والناسي.

٨٥٤٧ - حَوْنُ الْبِرَّاز Adonide automnale (F).  
هو الادونيس الحريبي، اطلبه. Autumn adonis (E).

٨٥٤٨ - حَنِيت \* Hinnites (S).  
Hinnite (F). Hinnites (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم وفصيلة المشقيات. انواعها المعروفة عديدة بعضها من متحجرات الاراضي الثلاثية والبعض الآخر منتشر في معظم بحار العالم || اصداؤها شبه مخروطية الشكل، لامتناهية المصاريع اشعاعية التخديد طولاً والمخرزة عرضاً. تتميز بغزارة ليغها في عهد النشوء وبقلته في عهدي الكمال والاستقرار | تعيش لاصفة بالصخور المتوسطة النور.

٨٥٤٩ - حَنِيْبِر Voûte (F). Arch, Vault (E).

٨٥٥٠ - حَنِيبْرَة Clé de voûte (F). Keystone (E).

٨٥٥١ - حَوَّ، تَمَلُّ سَلْبَمَان Fourmi de Salomon (F).

نوع من النمل الاخر صغير القد واسع الانتشار بكثرة وجوده في معظم مناطق الشرق الاوسط.

٨٥٥٢ - حَوَّابَة \* Carpaceras (S). Carpacère (F).  
جنس نباتات عشبية حولية ومحولة من فصيلة الخنازيريات. انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم الاصقاع الحارة والاستوائية || ازهارها بيضاء اللون او وردية. احرف انواعها واشهرها الحواة المقرنة.

٨٥٥٣ - حَوَّابَة مُقَرَّنَة \* Carpaceras oxyceras (S). Carpacère cornu (F).  
نوع من الحواة. منبتها بعض اصقاع الشرق الاوسط. ساقه قليلة الفروع، منتصبة تعلو من ٦٠ الى ٨٠ سم. اوراقها السفلى سنانية النصال المستطيلة. اوراقها الساقية والمب ضيقة النصال الطويلة. ازهارها وردية اللون. قنويرها صليبي. ثمارها مخروطية مقرنة حادة القرون، ثلاثية. بزورها صغيرة مسطحة منقطة.

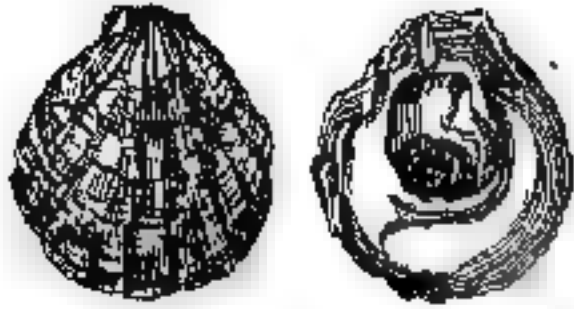
٨٥٥٤ - حَوَّار Chamelet (F). Young camel (E).  
ولد الناقة من حين يرضع الى ان يفطم ويفصل عن امه فهو اذ ذلك فصل. ج أحورة وحيران وقائوا أيضاً حوران.

٨٥٥٥ - حَوَّارَة Marna gypseuse (F).  
Gypseous marly (E).  
تراب كثر فيه نسبة المواد الصلصالية الزجة بعد الجصية ومزجت مع القليل من الرمل الناعم وبعض المواد الاخرى.

٨٥٥٦ - حَوَّار هو الجملان الكبير.

٨٥٥٧ - حَوَّافَة Trochosphère (F).

اسم يطلق على كل دعوصة من الحلقيات والرخويات تتميز بجسمها الشبه اسجاسي الشكل يطوقه حزام من الهلب الهزاز. حركتها اندفعية كالندرة.



حَنِيت



حوام النحل

٨٥٧٧ - حَوْدَان اَسْبَوِي \* ، شَقَائِق النَعْمَان ، كَبِيكَج ، كَف السَّبْع ، كَف الضَّبْع ، لَالَة

Ranunculus asiaticus (S). Renoncule d'Orient, R. des fleuristes, R. des jardins, R. asiatique, Rouma, Hasard (F). Asiatic crowfoot, Persian buttercup, Turban (E). Ranunkel, Asiatischer hahnenfuss (D). Ranuncolo, R. di Persia, R. scempio (I).

نوع من الحوذان الزراعي التزييني المعمر. ضروبه عديدة. يعلو من ١٥ الى ٣٠ سم. أوراقه ذاككة الخضار مسنة النصل. ازهاره فردي التجميع قاجي الارتكاز. ازهاره خاسية التركيب ومنها مكبسة. ألوانها عديدة تحتف مع الضروب. فيها الابيض والاصفر والاحمر والبرتقالي والموشح.

٨٥٧٨ - حَوْدَان تَبْنِي \* ، شَقِيْق الجَبَل ،

Ranunculus ficaria (S). قَامِيَزَان صَفِير Renoncule ficarioïde, Eclairette, Petite chéridoine (F). Calandine, Lesser calandine, Marsh pilewort (E). Scharbocks hahnenfuss (D). Ranuncolo ficario, Calidonia minore (I).

نوع من الحوذان المعمر البري الجبل المنبت. يعلو من ٥ الى ٢٠ سم. ساقه منتصبه وحيدة الزهرة الناجية البيضاء اللون. أوراقه مستعرضة الشكل مفروسة النصل البحري الخضار، تشبه ورق التين.

٨٥٧٩ - حَوْدَان حَرِيْف \* ، شَقِيْق السُّفُوط ،

Ranunculus acer (S). زِرَّ ذَهَبِي Renoncule acre, Bassin d'or, Bouton d'or (F). Buttercup, Blister plant, Crowfoot (E). Butterblöme, Scharfer hahnenfuss (D). Ranuncolo acre, Batrachio, Bottona d'oro (I).

نوع من الحوذان الزراعي التزييني المعمر. يعلو من ٣٠ الى ١٠٠ سم. ساقه منتصبه زباء. أوراقه كثيرة التفريغ والتشريح، مسنة الحافة، ذهبية النصل. ازهاره ذهبية اللون. ازهاره يستمر من ايار الى حزيران.

٨٥٨٠ - حَوْدَان حَقْلِي \* ، شَقِيْق حَقْلِي ، كَف اَهْر

Ranunculus arvensis (S). Renoncule des champs, Bassinet des champs (F). Corn buttercup, Corn crowfoot (E). Acker hahnenfuss (D). Ranuncolo del campi, Bella pulcella (I).

نوع من الحوذان البري الحولي يعلو من ١٠ الى ٢٥ سم. ساقه قليلة الزغب. أوراقه السفلى بيضية اسفلية مسنة، أما العليا فمفروسة عميقة التشريح الرمحى الشكل. ازهاره بيض مستعرضة البتلات. ازهاره ربيعي.

٨٥٨١ - حَوْدَان شَرِير ، حَوْدَان شَقِيْق ،

Ranunculus sceleratus (S). Renoncule scélérat (F). Celery leaved crowfoot, Water celery (E). Giftahnenfuss (D). Ranuncolo scellerato, R. di padule (I).

نوع من الحوذان البري الحولي يعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم. ساقه منتصبه فرعاء. أوراقه السفلى والعليا ثلاثية التفريغ. خرقية التشريح. ازهاره بيض. ازهاره ربيعي. يكثر في الأتربة الرملية الرطبة || يعتبر من النباتات السامة الحبيثة.

٨٥٦٨ - حَوْتَنَة ٥ Cétographie (F).

Cetography (E).

الحوتنة علم يبحث في تحلية الحيتان وملاجئها الحياتية.

٨٥٦٩ - حَوْتِيَّات Cétacés (F).

Cetacea, Whales (E).

الحوتيات أو الحيتان رتبة حيوانات مائية من الثدييات. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة تجمعها سبع فصائل تنضم الى مرتبتين كما هو مبين في الجدول التابع || اجسامها متفاوتة القد، شبه وشعية الشكل، تكثر فيها الضخامة والاستطالة. جميعها ثنائية المحاضج المحوضية الارتكاز والتي تقوم مقام الزعانف. محاضجها رباعية الاصابع المغلوقة، مستطيلة الشكل، قليلة العرض، ذلقة الطرف. زعانفها الذيلية مغلوقة، افقية الانتشاب وليست عمودية كما في الاسماك. ضروعهما بطنية الارتكاز، ثنائية الاختلاف || ملجئها الحياتي جماعي عند معظم الانواع. جميعها لاحمة، قوتها الاسماك والرخويات والقشريات.

٨٥٧٠ - حَوْت Veine du foie (F). Liver vein (E).

الحوت : عرق الحوتاء.

٨٥٧١ - حَوْتَاء Foie (F). Liver (E).

الحوتاء هي الكبد.

٨٥٧٢ - حَوْتَمَة \* ، سَوَسَن اَنْمَر

Pardanthus (S). Pardanche, Iris tigré (F).

Pardanthus (E).

نبات عشبي جذموري معمر وحيد الجنس والنوع من فصيلة السوسنيات. مهد الشرق الاقصى وقد انتشرت زراعته التريينية في معظم بلاد العالم || أوراقه شبه مصفية الشكل، ميزابية النصال. شماريخه رقيقة تنتهي بأعناق متشعبة. ازهاره صفراء اللون منمشة بالارجواني || زراعته لا تتطلب عناية خاصة لانه نبات مبروتي يحود في جميع الاكربة الزراعية وفي معظم الاقاليم.

٨٥٧٣ - حَوْتَجَة ، حَوْتَجَنَة Rosier rouge (F).

Red rose-tree (E).

الحوتجة والحوتجة هي الوردة الحمراء. ج حويم وحوين.

٨٥٧٤ - حَوْدَل \* ، مَنَجَبِي Cercocœbus (S).

Mangabey, Cercocœbe (F).

جنس قروود ذيلية من فصيلة المبرسيات. انواعه ٦ موطنها بعض مناطق افريقية الشمالية اغصها ليبريه. اجسامها صغيرة القد ديمة تطول نحو ٥٠ سم. اذنانها مستطيلة اثوابها الى الصهوة الفراء. حنار وجوهها ابيض. اخلاقها رضية رغم شدة نزقها ومرحها.

٨٥٧٥ - حَوْدَلَة Petit bois (F). Grove (E).

هي الاكة.

٨٥٧٦ - حَوْدَان Ranunculus (S). Renoncule (F).

جنس نباتات عشبية من سبط الحوذانيات وفصيلة الشقيقيات. انواعه نحو ١٥٠ معظمها معمر وبعضها حولي. منها البرية والزراعية والتريينية والمنفعة والمالية والسامة والطيبة || ازهارها مختلفة الالوان يكثر فيها الالبيض. اشهرها ما يتبع.



خوتنة



حودل



حودان اسبوي



حودان تيني



حودان حريف



حودان حقلي



## رتبة الحوتيات

المرتبة	الفصيلة	أشهر الأجناس
ریشيات الأحاد	Mysticètes	
	Balaenidés	Baieine franche      بال الشمال Baleine australe      بال الجنوب Baleine de Biscaye      بال المحيط Baleine du Japon      بال Baleine pygmée      بال أزغب Megaptère Boops      كبة القطب، جمل البحر Megaptère Lalaudi      كبة الجنوب Megaptère indienne      كبة الخليج
	Balaenopteridés	Rorqual bleu      هرقول أزرق Rorqual commun      هرقول معروف، مارة Rorqual boréal      هرقول القطب Rorqual rostré      هرقول حنزي Rorqual à bosse      هرقول سيم
		Baleine grise      فال
متمفلات الأسنان	Denticètes	
	Delphinaptéridés	Narval      قوقي، حريش البحر، كركدن البحر Béluga      بالوغه، حفش روسي
	Physétéridés	Cachalot      حنبر Ziphius      زيفيوس Hyperoodon      دحاس Mesoplodon      جناف
	Delphinidés	Dauphin      دلفين، دحس Lagénorhynque      لجاناد Tursiops      تروبوب Delphinorhynque, Steno      دحاس Marsouin      دحس، خنزير البحر Orque      أوركة Pseudorque      دحشم Grampus      جرمس Globicephale      جرافة Marsouin noir      دحس أسود
	Platanistidés	Plataniste      جبحل Inia      اينيا، بوتو الأمازون Poutoporia      بوتوبوريا، جبحل الروي Lipotes      ليوت، جبحل الصين

اوراقه معتقة طويلة الزناد بيضية الشكل قلبية القاعدة طولها نحو ١٢ سم. فصلها مائل الصفحة العليا اعابقة الخضار، خلي السفلى البيضاء الموحج || زمراته غليظة دبكة بلسية العرف.

#### ٨٥٩٠ - حَوْز رَجْرَاج \*

*Populus tremula* (S). *Peuplier tremble, Tremble* (F). *Aspen, Asp tree, Trembling poplar* (E). *Aspenbaum, Espe, Zitterpappel* (D). *Pioppo tremolo, P. libico, P. pendulo, Tremula* (I).

نوع من الحور يعلو من ١٥ الى ٣٠ م. اوراقه افقية قلبية الشكل خلية النصل على صفحته، اوراقه لبدة معتقة مستديرة فصلها مائل الصفحة العليا البحرية الخضار، ازغب السفلى، منشاري الحافة، طويل الزناد القاتم الخضار.

#### ٨٥٩١ - حَوْز عَطِير \*

*Populus suaveolens* (S). *Peuplier odoriférant* (F). نوع من الحور الشرقي المنبت يعلو من ١٠ الى ١٥ م. اوراقه معتقة قصيرة الزناد بيضية الشكل طولها نحو ٨ سم. وعرضها ٤، فصلها انحر الصفحة العليا الملساء لبشرة، ابيض السفلى الحولية || ازهاره وزمراته عطرية.

#### ٨٥٩٢ - حَوْز شَارِي \*

*Populus laurifolia* (S). *Peuplier à feuilles de laurier* (F). نوع من الحور الشرقي المنبت يعلو من ٢٥ الى ٣٠ م. افئانه زغبية البشرة لونها الى الكهبة الصفراء. اوراقه معتقة قصيرة الزناد، غارية الشكل واللون، مدببة الزام الاخير تطول نحو ٩ سم. فصلها مائل البشرة مسن الحافة.

#### ٨٥٩٣ - حَوْز فُرَاتِي \* ، حَرْب ، حَرْسِيَس

*Populus euphratica* (S). *Peuplier de l'Euphrate, P. de Mésopotamie* (F). *Willow* (E). *Weiden* (D). *Pioppo* (I).

نوع من الحور. اقلينه شاسع الحدود يمتد من لصين الى افريقية الشمالية. يكثر وجوده على ضفاف الفرات. يعلو من ١٥ الى ٣٥ م. افئانه زباء اللحاء. اوراقه معتقة مستديرة فصلها بارز العروق زغبية الصفحة لسفل مسن الحافة، بحري اللون القاتم.

#### ٨٥٩٤ - حَوْز لِيَصِي ، حَوْز يَابَانِي

*Populus sieboldi* (S). *Peuplier argenté, Tremble du Japon* (F).

نوع من الحور الشرقي الياباني المنبت يعلو من ١٥ الى ١٨ م. افئانه ونواميه خلية البشرة اللبدة الزغب. اوراقه معتقة طويلة الزناد الاسطواني الازغب، قلبية الشكل، مستديرة القاعدة، مدببة الزام الاخير، حلية النصل على صفحته.

#### ٨٥٩٥ - حَوْز لِيَرْجِيَنِي \*

*Populus virginiana* (S). *Peuplier de Virginie, P. Suisse* (F).

نوع من الحور يعلو من ٣٥ الى ٤٠ م. ازهاره مبهكة تسبق الاوراق من الاسبوعين الى الثلاثة اسابيع. اوراقه معتقة مشرومة تطول نحو ١٠ سم. زنادها احمر اللون طولها نحو ٤ سم.

#### ٨٥٩٦ - حَوْز كَرُولِيَّة \*

*Populus angulata* (S). *Peuplier de la Caroline* (F). نوع من الحور يعلو من ٢٠ الى ٣٠ م. افئانه زيتية

#### ٨٥٨٢ - حَوْذَان مَائِي \* ، شَقِيْق مَائِي

*Ranunculus aquatilis* (S). *Renoncule aquatique, Grenouillette, Mort aux vaches* (F). *Water anemone, Water crowfoot* (E). *Wasser hahnenfuss* (D). *Ranuncolo acquatico, Ranonchiella* (I).

نوع من الحوذان البري المعمر يكثر في المناطق وعلى ضفاف الماء. يعلو نحو ٣٠ سم. اوراقه طويلة الزناد. ازهاره صفراء. بثلاثها بيضية الشكل مقبوبة || يستبر من النباتات السامة التي تؤذي المواشي انحصها الابقار.

#### ٨٥٨٣ - حَوْذَان مَدَّاد \* ، رَجَل الْغُرَاب الْمَدَّاد

*Ranunculus repens* (S). *Renoncule rampante, Clair bassin* (F). *Creeping buttercup, Cruping crowfoot* (E). *Kriechender hahnenfuss* (D). *Ranuncolo strisciante, Capo di turco* (I).

نوع من الحوذان المعمر. ساقه منتصبه فراء تعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم. جلوره سطحية مدادة. ازهاره صفراء. ازهاره يستمر من ايار الى تموز. يزرع للزينة. يرغب في الاثربة المتوسطة الاندماج الرطبة.

#### ٨٥٨٤ - حَوْذَانِيَّات

*Renonculées* سبط من فصيلة الشقيقيات. اجناسه وانواعه عديدة يعرفها الحوذان.

#### ٨٥٨٥ - حَوْز ، جَوْن ، أَلِيَّة

*Alcor, Alioth, Allath* (F). *Alcor, Alioth* (E). الحور والجون والالية ثلاثة اسماء لنجم واحد من كوكبة الذب الاكبر اي نبات تمش الكبرى. مركزه قرب النعل ويليه الساق ثم القائد.

#### ٨٥٨٦ - حَوْز ، حَوْز \*

*Populus* (S). *Peuplier* (F). *Poplar* (E). جنس اشجار حرجية وزراعية صناعية من فصيلة الصفصافيات. ترعب في الاراضي الرطبة. تتميز بسرعة نموها. ينحشها ابيض، خفيف، لدن، شائع الاستعمال الصناعي المختلف المرامي، من حيدان الثقاب الى صناعة الورق. || انواعه عديدة وضروبه كثيرة فخص منها بالذكر ما يلي.

#### ٨٥٨٧ - حَوْز أَيْض \*

*Populus alba* (S). *Peuplier blanc, P. cotonneux, Abele, Franc picard* (F). *White poplar, Abele tree* (E). *Welsse pappel, Silberpappel, Abele* (D). *Popolo bianco, Albarello, Gattero* (I).

نوع من الحور يعلو من ٢٠ الى ٣٠ م. نواميه خلية البشرة الثلجية اللون. اوراقه البالبة معتقة طويلة الزناد الازغب، خماسية التفصيص، بحرية الصفحة العليا، ثلجية السفلى الكثيفة الزغب القطبي.

#### ٨٥٨٨ - حَوْز أَسَد \* ، حَوْز رُوْمِي

*Populus nigra* (S). *Peuplier noir, P. franc, Liard* (F). *Black poplar* (E). *Schwarzpappel* (D). *Pioppo nero, P. da polli, P. tuberino* (I).

نوع من الحور. يعلو من ٢٥ الى ٣٠ م. افئانه ونواميه زغبية. اوراقه معتقة، قلبية، ملساء النصل السوي اللون على صفحته العليا والسفلى || من ضروبه المشهورة الحور الايطالي الهرمي الشكل (*P. italica pyramidalis*).

#### ٨٥٨٩ - حَوْز بَلَسَمِي \*

*Populus balsamifera* (S). *Peuplier baumier* (F).

نوع من الحور الامريكي المنبت يعلو من ٢٥ الى ٣٥ م.



حَوْذَان مَائِي



حَوْذَان مَدَّاد



حَوْز أَيْض



حَوْز أَسَد



حَوْز رَجْرَاج



حَوْز فُرَاتِي

٨٦٠٦ - حَوْصَل - Pélican (F). Pelican (E).  
راجع بيج .

٨٦٠٧ - حَوْصَلَة ، ذَوْرَة - Gésier, Jabot (F).  
Gizzard, Crop (E).  
عضو من أعضاء الهضم في الطير ، اطلب قانصة .



حور كندي

٨٦٠٨ - حَوْض - Abreuvoir, Bassin (F).  
Watering-place, Basin (E).  
هو المكان الممد لجمع الماء اللازم لسقاية الدواجن . وهو  
بركة تجمع فيها المياه لمختلف الحاجات .

٨٦٠٩ - حَوْض السَمَك - Vivier (F). Fish-pond (E).  
حوض جبل لتربية السمك خاصة .

٨٦١٠ - حَوْضِي - Pelvien (F). Pelvic (E).  
نعت تعريفي يطلق على كل ما له صلة بحوض الحيوان  
كقوله زعانف حوضية .



حوسك

٨٦١١ - حَوْث - Hétérodon (F).  
جنس حيات من الحنثيات يدعى عصابة ، اطلبها .

٨٦١٢ - حَوْث مُتَوَج - Hétérodon diadème (F).  
هو العصابة المتوجة ، من الثعابين المفيدة اللامؤذية .  
اطلبها .

٨٦١٣ - حَوْثَل \* ، قَلَنْسُوَة ، بَرَس - Colffe (F). Tip (E).  
بصرة واقية صلبة المادة تغلف طرف الجذر وتشق له الطريق  
في اندفاعه خلال حبيبات التربة .



حوشب

٨٦١٤ - حَوْثَلَة \* - Protandrie (F). Protandry (E).  
هي ادراك الطلع في ما بر الزهرة قبل ادراك الرزيم  
والتهاف المدقة .

٨٦١٥ - حَوْث - Châssis (F). Case, Frame (E).  
اطار من خشب او حديد .

٨٦١٦ - حَوْث مُقَرَّر - Châssis vitré (F).  
Garden-frame (E).  
اطار من خشب او حديد سقف بالزجاج .



حوفل

٨٦١٧ - حَوْثَل \* - Mastacembelus (S).  
Mastacembla (F).  
جنس اسماك نهريه من شائكات الزعانف . انواعها المعروفة  
سبعة . اعطانها انهر الهند والصين وماليزية || اجسامها  
صغيرة القد او معتدلة ، مستعربة الشكل المستطيل الاعوج  
الحط . رؤوسها اسفينة صغيرة تنتهي بمخاطم مدبة .  
عيونها صغيرة ماسحة . زعانفها الظهرية قاطبة ، القسم  
الامامي منها شائك المناسخ الدقيقة ، اما القسم الخلفي  
فغضروفي المادة يقابل الشرجية . الذيلية صغيرة مقطوعة .  
اثوابها عادمة اللون يكثر فيها الخضار الالفس القاتم  
والخضار الاربد الباهت والسمة الحديدية || لحوبها متوسطة  
الصنف مأكولة .

اللون بارزة الصلح الاحمر . اوراقه معتقة كبيرة القد  
قلبية بقعدة طولها من ١٠ الى ٢٠ سم . وعرضها من  
٨ الى ١٦ . اما زنادها فيبلغ نحو ١٠ سم .

٨٥٩٧ - حَوْز كَنْدِي \* - Populus canadensis (S). Peuplier du Canada (F).  
Canadian poplar (E). Kanad schenpappel (D). Prop-  
po Canadia (I).  
نوع من الحور . يعلو من ٢٠ الى ٤٥ م . افئانه مضلعة .  
اوراقه معتقة قلبية كبيرة القد طولها من ٦ الى ١٢ سم .  
زدهد يحصر اللون ، نصلها ينحرف من الخمرة الجؤوية  
ازمية اللون الى اخضرة البحرية الزيتية الموج || ضرره  
عديدة اشهر الحور الذهبي الورق .

٨٥٩٨ - حَوْز وَحْيَة - Ophiuchus, Serpenteaire, l'Homme au serpent (F).  
Ophiuchus, Serpentarium (E).  
مركبة نجوم شمالية موقع . اما الحور فمبورة رجل قائم  
قد قبض بيده على حية ونجومه تسمة وعشرون . اما الحية  
فنجبريه ثمانية عشر وعلى عنقها نجم يسمى « عنق الحية » .  
وتسمى الكواكب اصطفاة على رأس الحية « نسفا شاميا » ،  
والمصطفة تحت العنق « نسفا يمانيا » . ويسمى ما بين  
النسقين الروضة . والكواكب التي بين النسقين ، في الروضة  
« الانعام » . والذي على رأس الحور يدعى « الراعي » .

٨٥٩٩ - حَوْزَاء ، حَوْزِيَّة ، عَدَوَاء - Nymphe (F). Nympha (E).  
تمر الحشرة في دورتها الحياتية بعدة مراحل انتقالية . وقد  
تكون حورية او عذراء في مرحلة الانتقال والتحويل من  
يرقة الى حشرة كاملة .

٨٦٠٠ - حَوْزَان - Peau de l'éléphant (F).  
Skin of elephant (E).  
احورات / جلد الفيل ويطن جلده يدعى الحرسيان .

٨٦٠١ - حَوْثَسَك \* - Trachystemon (S).  
Trachystème (F).  
جنس نباتات عشبية معمرة سبوتية من فصيلة الحمحميات .  
انواعها المعروفة قلبيية العدد مهندها الشرق الاوسط || سوقها  
قصيرة سمراء اللون تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم . اوراقها  
السفل معتقة متقاربة . اوراقها الجذمية متعاقبة ، معتقة ،  
سدلية النصال المكنتسية باطلب الدقيق الجامد . ازهارها  
عشودية التجميع . ازهارها صغيرة ، بنفسجية اللون او  
بيضاء . ثنويرها يستمر من اذار الى ايار .  
أعرف انواعها واشهرها الحوسك الشرقي والحوسك الاكريقي .

٨٦٠٢ - حَوْثَسَكَة - كل سمكة صغيرة كثيرة الحسك تدعى حوسكة .

٨٦٠٣ - حَوْث ، زَرِيَّة - Endos pour bestiaux (F).  
Paddock (E).  
٨٦٠٤ - حَوْشَب \* - Boulet (F). Fetlock-joint (E).  
هو في الخيل المفصل الواقع بين اسفل الوظيف واعلى الرسغ .  
٨٦٠٥ - حَوْشَب - Lapin mâle (F). Male rabbit (E).  
احوشب هو الارنب الذكر .



نشيطة . اثوابها ملونة || تألف الحراج والغابات . تعيش بين الاعشاب . قوتها ما تستطيع قنصه من قواقع صغيرة .

٨٦٢٩ - حَوْشَكَة \*  
Brama (S).  
Brame (F). Brama (E).

سمكة بحرية يبيض من فصيلة الاسقمريات شائكات الزعانف . اعطانها بعض مناطق البحر الابيض المتوسط ، اخصها الممتدة من اليونان الى ايطاليا || جسمها اهليلجي الشكل ، متدل التبطيط ، يطول من ٢٥ الى ٤٥ سم . ثوبها الى الرتبة الفضية يعبق في الظهر ويبيض في البطن . رأسها قصير الخطم المقطوم . فكها الاسفل يتقدم الاعلى بعض الشيء . شدقها واسع الانفراج . عيونها كبيرتان مستديرتان . اسفاتها متراكبة ، كبيرة . زعانفها الظهرية والشرجية متقابلة ، مستطيلة ، شارفة المقدم . زعنفتها الذيلية عملاقة الشكل || تعتبر من الاسماك البنية التي لا تقترب من المهادج الا في بعض الازمنة || لحمها فاخر الصنف ، مرغوب فيه .

٨٦٣٠ - حَوْشَكِيَّات \*  
Homalidae (S).  
Homalidés (F). Homalidae (E).

فصيلة حشرات مفترسة من غدييات الاجنحة . اجناسها والواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم حراج البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها مستطيلة الشكل ، معتدلة التبطيط ، تطول من ٥ الى ١٠ سم . رؤوسها صغيرة ، مستعرضة . عيونها بارزة تأشيرها وفكوكها نظامية . قرنها الاستشعارية محيطية ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها حادة الاطراف الخلفية . اغدادها لاحفة ، رقيقة . ارسالها خسية العنق . اثوابها ملونة || تألف الحراج . تعيش بين الاعشاب . قوتها القواقع الصغيرة || اشهر اجناسها الحويل .

٨٦٣١ - حَوِيَّة \*  
Pitangus (S). Pitangue (F).

جنس طير من الجواثم سنيات المناقر وفصيلة الفصوييات . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها بعض المناطق الاستوائية المعتدلة من الهند الى امريكا || اجسامها متوسطة القد تطول من ١٨ الى ٢٢ سم . مناقبها مسننة المخاطم العلوية . سواقطها متوسطة الطول . اذنانها رتاجية الرفال ، مستديرة الاطراف . اثوابها مبلقة ، ثلاثية الالوان فيها الاسود والابيض والاصفر . بطونها دائماً بيضاء اللون | قوتها الحشرات والدوييات والمغذاء والجوارن .

٨٦٣٢ - حَوْشَرَة \*  
Aetheria (S).  
Ethérie (F). Aetheria (E).

جنس حيوانات مائية من الرعوييات صفيحيات الخياشيم وفصيلة الحويثرييات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في جميع انهر وبحيرات القارة الافريقية || اصداؤها كبيرة القد ، شبه مستديرة الشكل ، مقرنة الاطراف . مصاريها محدبة ، لامساوية . اصفاها مضلعة وملونة من الخارج ، لؤلؤية من الداخل || تعيش لاصقة بالصخور المنغمورة . لحومها مأكولة متوسطة الصنف

٨٦٣٣ - حَوْشَرِيَّات \*  
Aetheridae (S).  
Aetheridés, Ethéridés (F). Aetheridae (E).

فصيلة حيوانات مائية من الرعوييات صفيحيات الخياشيم . اجناسها وانواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد . اعطانها معظم انهر وبحيرات البلاد الحارة || اصداؤها متباينة القد والشكل ، لانظامية التنسيق . اجسامها مائحة المشاعب ، مستغلظة الارجل || اعرف اجناسها واشهرها الحويثرة .

٨٦١٨ - حَوْفَلَة الْبَنْغَال \*

Mastacembelus pancalus (S).  
Mastacemle du Bengale (F).

نوع من الحوئل . سمكة نهريه اعطانها انهر الهند . جسمها يطول نحو ٣٠ سم . ثوبها الى اخضرار الاربد يملوه تسنج معترض اسود يمتد الى الزعنفة الشرجية || لحمها متوسط الصنف .

٨٦١٩ - حَوْقَم \*  
Pisonia (S). Pisonie (F).  
Pisonia, Cockspur (E). Pisonie (D). Pisonia (I).

جنس شجيرات برية من فصيلة الشيات انواعه قليلة بعضها شائك السوق والاغصان . اوراقها كاملة متعاقبة . ازهارها صفودي التجميع . ثمارها عشبية دبق . عيدانها شديدة الالتواء تستعمل في عدة صناعات .

٨٦٢٠ - حَوَك \*  
Basilic commun (F). Basil (E).  
هو الحبق المعروف ، اطلبه .

٨٦٢١ - حَوَل ، حَلَل ، اخْتَزَل \*  
Réduire (F).  
To reduce (E).

٨٦٢٢ - حَوَلِي ، سَنَوِي \*  
Annual (F).  
Annual, Yearly (E)  
النبات الحولي هو كل نبات يزهر في السنة التي ينبت فيها ثم يذبل ويموت عقب الاثمار .

٨٦٢٣ - حَوْمَان \*  
Psoralea (S).  
Psoraliar, Psoralée (F). Bread-root (E). Brodwurzel, Harzklee (D). Psoralea (I).  
جنس جنبات برية من فصيلة القرنيات الفراشية . انواعه عديدة . اوراقها معنقة متعاقبة نعلية الشكل والتركيب . ازهارها نورية منها ، البيض والورق والبنفسجية . اشهر انواعه الثلاثة التالية :

٨٦٢٤ - حَوْمَان حَمَزِي \*  
Psoraliar comestible, Picotiane (F).  
نوع من الحومان جذوره تشبه الجزر الطويل وهي مأكولة تحوي بعض المواد النشوية .

٨٦٢٥ - حَوْمَان لَفْتِي ، عَوِيَّة \*  
Psoraliar bitumeux, Trèfle odorant (F).  
نوع من الحومان اوراقه تستعمل في بعض المستحضرات الطبية الخاصة بالامعاء .

٨٦٢٦ - حَوْمَان مَغْضَنِي \*  
Psoraliar glanduleux, Thé du Paraguay (F).  
نوع من الحومان اوراقه عطرية صحية تستعمل استعمال الشاي .

٨٦٢٧ - حَوْشَر \*  
Tamarinier (F). Tamarind-tree (E).  
هو التمر الهندي ، اطلبه .

٨٦٢٨ - حَوْمَل \*  
Homalidae (S).  
Homalide (F). Homalidae (E).

جنس حشرات مفترسة من فصيلة الحويليات ورتبة غدييات الاجنحة . انواعها المعروفة متوسطة العدد . اعطانها حراج وغابات بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها مستطيلة الشكل ، معتدلة التبطيط ، تطول من ٥ الى ٨ سم . رؤوسها مستعرضة . عيونها صغيرة ، بارزة . قرونها الاستشعارية محيطية ، مستطيلة . تأشيرها وفكوكها ولامساها نظامية . كواسلها شبه اسطوانية . اغدادها لاحفة . قوائمها



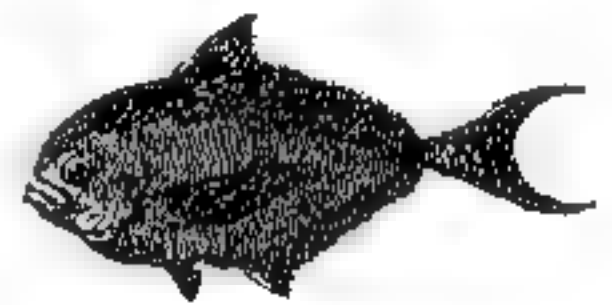
حوقة البنغل



حومان



حومل



حوملة



حوية



حويثة



حوراء

## ٨٦٤٤ - حَيَّ الْعَالَم ، حَيَّون ، وَدَنَة

Sedum (S). Orpin, Sedum (F). Orpine, Stoncrop (E). Fetthenne (D). Fabaria (I).

جنس نباتات عشبية لحية حولية ومعمرة من فصيلة الخبذات معظمها من النباتات الطبية التي تدخل الجرح وتشنج البواسير. أنواعه نحو ١٣٠ تقسم الى ثلاث لم. الة الاولى تشمل الحيون الاسطواني والبيضي الورق منها كانت ألوان الازهار. الة الثانية تشمل الحيون الصفحي النصل الابيض والاحمر الزهر. الة الثالثة تشمل الحيون الصفحي النصل الاصفر والاخضر الزهر || اوراقه لحية مختلفة الاشكال لانظامية التركيب والترتيب. ازهاره طرفية الارتكاز. اشهر انواعه الزيتية والطبية ما يتبع.

## ٨٦٤٥ - حَيَّ الْعَالَم الابيض ، حَيَّون ابيض

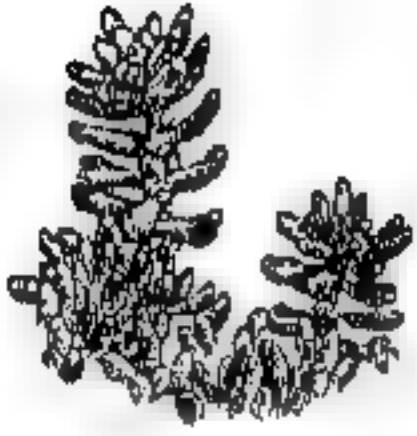
Sedum album (S). Orpin blanc, Trique-Madame, Perruque (F).

نوع معمر من الة الاولى. يعلو نحو ٢٥ سم. ساقه قليلة الفروع. اوراقه اسطوانية مضلعة تطول نحو ٢ سم. لونها جميل الخضار يعلوه موج احمر. ازهاره تاجية بيضاء اللون او وردية.

## ٨٦٤٦ - حَيَّ الْعَالَم الاحمر ، حَيَّون احمر

Sedum rubens, Crassula rubens (S). Orpin rougeâtre (F).

نوع حولي من الة الاولى. يطول نحو ٢٥ سم. ساقه قليلة التشعب. اوراقه اسطوانية مقطوعة تطول نحو ٢ سم. ازهاره وردية اللون، حمراء العروق خاسية البتلات والاسدية.



حَيَّ الْعَالَم الاحمر

## ٨٦٤٧ - حَيَّ الْعَالَم الارغيني ، حَيَّون ارغيني

Sedum oregonum (S). Orpin de l'Oregon (F).

نوع معمر من الة الثالثة. يعلو من ٨ الى ١٥ سم. اوراقه صغيرة قليلة التشعب. ازهاره متدخلة البتلات صفراء اللون.

## ٨٦٤٨ - حَيَّ الْعَالَم الازب ، حَيَّون ازب

Sedum pilosum (S). Orpin poilu (F).

نوع معمر من الة الاولى. يطول نحو ١٥ سم. ساقه قليلة الفروع زباء. اوراقه مستطيلة متراصة زغبية. ازهاره وردية اللون.

## ٨٦٤٩ - حَيَّ الْعَالَم الإسباني ، حَيَّون إسباني

Sedum hispanicum (S). Orpin d'Espagne (F).

نوع حولي من الة الاولى. يطول نحو ١٥ سم. ساقه نحيلة. اوراقه خيطية، متقاربة، بحرية اللون تطول نحو ٥ سم. ازهاره بيض او وردية، سداسية البتلات.

## ٨٦٥٠ - حَيَّ الْعَالَم الافند ، حَيَّون افند

Sedum multiceps (S). Orpin branchu (F).

نوع معمر من الة الاولى. يعلو من ٥ الى ١٥ سم. ساقه فرعاء. اوراقه زباء النصل، بحرية اللون. ازهاره كبيرة، خاسية للبتلات، صفراء اللون. قطرها نحو ١٢ مم.

## ٨٦٥١ - حَيَّ الْعَالَم البريطاني ، حَيَّون بريطاني

Sedum anglicum (S). Orpin d'Angleterre (F).

نوع معمر من الة الاولى. يطول نحو ١٥ سم. ساقه غليظة. اوراقه جميلة الخضار، بيضية الشكل. طولها نحو ٥ مم. ازهاره كبيرة القدر قطرها نحو ١٥ مم. بتلاتها قلبية مدببة لونها الى الابيض او الوردي.

## ٨٦٣٤ - حُورَاء\* ، تَفْرُزْ Tephrosia (S).

Téphrosia (F). Taphrosia (E).

جنس نباتات عشبية وجنية وشجرية من فصيلة القرنيات الفرائية. أنواعها نحو ١٢٥ معظمها بري وبعضها زراعي وتزييني. قشورها غفيرة غبارها ناعم، حريري الملسم، رمادي اللون. اوراقها متعاقبة مركبة ريشية كبيرة القدر. ازهارها لا قياسى التنوير. ازهارها بيض او حر او بنفسجية. ثمارها قرون مقلطحة مستطيلة. اشهر انواعه ما يلي.

## ٨٦٣٥ - حُورَاء صِبَاغِيَّة

Tephrosia tinctoria (S). Téphrosie tinctoriale (F).

نوع من الحوراء يستخرج منها صبغ ليل اللون جيد الصنف. منبها البلاد الحارة.

## ٨٦٣٦ - حُورَاء كَبِيرَة الزَهْر

Tephrosia grandiflora (S). Téphrosie à grandes fleurs (F).

نوع من الحوراء الزراعية التزيينية وهي بحلة معمرة تعلو من ٦٠ الى ٨٠ سم. وريقاتها مخروطية الشكل ازهارها كبيرة اقد حمراء اللون.

## ٨٦٣٧ - حُورَاء مُسَكِرَة ، غَبَادَة

Tephrosia senticosa (S). Téphrosie toxique, T. toxicalre (F). Fish poison plant, Surinam poison (E). Aschen-frehme (D). Tefrosia (I).

نوع من الحوراء ثمارها واوراقها تستعمل لآمال السمك وصيده. يستخرج من جذورها مادة الروتينون التي تستعمل في مكافحة الحشرات.

## ٨٦٣٨ - حُورَاء مُسَهِّلَة Tephrosia cassia (S).

Téphrosie séné (F).

نوع من الحوراء اوراقها طبية مسهلة ويستخرج من جذورها مادة الروتينون.

## ٨٦٣٩ - حُورَاء Chamélaucier (F).

Chamelaucion (E).

جنس نباتات جنية من فصيلة الآسيات. انواعه قليلة العدد مهدد استراليا جميعها خلنجية الشكل. اوراقها وازهارها فواحة. لعرف المستحب. ثمارها عنبية وحيدة البذرة.

## ٨٦٤٠ - حُورَاء صِلَات مَنُورَة

Vésicules séminales (F). Seminal vesicles (E).

اوعية جرابية اشكل صغيرة القدر تستلقي وتصرف المادة المنوية. وفي تدمي الحويصلات الشلمية في الحيوان والحويصلات انزكية في الحشرات.

## ٨٦٤١ - حُورَاء صِلَة Vésicule (F). Vesicle (E).

عضو في اللحم كالجراب الصغير يجمع ويصرف ما تفرزه بعض العدد الخاصة.

## ٨٦٤٢ - حُورَاء Animalcule (F). Animalcule (E).

كدر حيوان مجهرى شديد الصغر لا يرى بالعين المجردة يدمى حوراء ج حورينات.

## ٨٦٤٣ - حُورَاء مَنُورِي Spermatozoide (F).

Spermatozoon (E).

الذمة الحيوانية الذكر وهي مؤلفة، عادة، من الرئيس حامل البجلة ومن الوسط الذي يؤمن الانتقال.

٨٦٦١ - حَيَّ عَالَمٍ السَّرْعِي ، حَيَّون سِرْعِي  
Sedum sarmentosum (S). Orpin sarmenteux (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى . يطول نحو ٣٠ سم ساقه  
مدادة . اوراقه ضيقة مستطيلة بحيلة الخضار . ازهاره  
نجمية الشكل صفراء اللون .

٨٦٦٢ - حَيَّ عَالَمٍ السَّمْنَجُونِي ، حَيَّون سَمْنَجُونِي  
Sedum heptapetalum (S). Orpin azuré (F).  
نوع حولي من اللمة الاولى . يطول نحو ١٥ سم . ساقه  
متشعبة اوراقه متعاقبة تطول نحو ٦ سم . ازهاره زرق  
سباعية او تساعية البتلات .

٨٦٦٣ - حَيَّ عَالَمٍ السَّمِيكَ الْوَرَق ، حَيَّون سَمِيكَ  
الوراق  
Sedum dasphyllum (S).  
Orpin à feuilles épaisses (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى . يطول نحو ٥ سم . ضروبه  
عديدة منها الابيض الزهر والوردي والبنفسجي والاصفر .  
ساقه نحيلة قراء . اوراقه بيضيه الشكل بحرية اللون  
تطول نحو ٥ سم .

٨٦٦٤ - حَيَّ عَالَمٍ الشَّجَرِي ، حَيَّون شَجَرِي  
Sedum arboreum (S). Orpin arborescent (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى . يطول نحو ٦٥ سم . ساقه  
ليفية متشعبة . اوراقه مقترنة الضلع تطول نحو ٣ سم .  
ازهاره كبيرة القد خماسية البتلات ، بيضاء اللون ، قعرها  
نحو ١٢ سم .

٨٦٦٥ - حَيَّ عَالَمٍ الصَّخْرِي ، حَيَّون صَخْرِي  
Sedum rupestre (S). Orpin des rocaillies (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى . يطول من ١٥ الى ٣٠ سم .  
ساقه نحيلة قليلة الفروع . اوراقه متعاقبة . ازهاره نجمية  
الشكل ، صفراء اللون ، خماسية او ثمانية البتلات .

٨٦٦٦ - حَيَّ عَالَمٍ الظَّرِيف ، حَيَّون ظَرِيف  
Sedum pulchellum (S). Orpin gracieux (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى . يطول من ٨ الى ١٥ سم .  
ساقه نحيلة منتصبه فروع . اوراقه خيطية متراسة تطول  
نحو ٢ سم . ازهاره قرمزية او بيضاء اللون .

٨٦٦٧ - حَيَّ عَالَمٍ الْمُشْكُولِي \* ، حَيَّون عُشْكُولِي ،  
جَوَزُ الْبَرِّ  
Sedum capaea (S).  
Orpin paniculé, Orpin capé (F).  
نوع حولي او محول من اللمة الثانية . يطول من ٢٠ الى  
٤٠ سم . اوراقه اهليلجية تطول نحو ٣ سم . ازهاره  
عشكولي التجميع . ازهاره معنقة زباء ، بتلاته نجمية  
الصفحة الخارجية ، بيضاء الداخلية ، حمراء المروق .

٨٦٦٨ - حَيَّ عَالَمٍ الْقَصِير الْوَرَق ، حَيَّون قَصِير  
الوراق  
Sedum brevifolium (S).  
Orpin à feuilles courtes (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى . يطول نحو ٨ سم . ساقه  
ليفية متوجة . اوراقه شبه كروية الشكل ، رباعية  
التصنيف ، متراسة . ازهاره صغيرة اهليلجية البتلات .

٨٦٦٩ - حَيَّ عَالَمٍ الْكَبِير ، حَيَّون كَبِير  
Sedum maximum (S). Orpin grand, Grand orpin (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية . يطول من ٤٠ الى ٩٠ سم .  
اوراقه اهليلجية متعاقبة . ساقه واوراقه حمراء  
صطرية المرف ، خضراء اللون ، يملوها توشيح وردي .

٨٦٥٢ - حَيَّ عَالَمٍ التَّتْرِي ، حَيَّون تَرِي  
Sedum tatarinowii (S). Orpin de Tatarinow (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية . يطول من ١٠ الى ٢٠ سم .  
اوراقه سنانية مسننة الحافة . ازهاره رهل التجميع .  
ازهاره وردية اللون حادة البتلات .

٨٦٥٣ - حَيَّ عَالَمٍ الْجَبَّار ، حَيَّون جَبَّار  
Sedum praealtum (S). Orpin géant (F).  
نوع معمر من اللمة الثالثة . يطول نحو ١٦٠ سم . ساقه  
فروع . اوراقه مستطيلة طويلا نحو ٧ سم . وعرصها ٢ .  
ازهاره عشكولي التجميع . ازهاره كبيرة القد صفراء اللون .

٨٦٥٤ - حَيَّ عَالَمٍ الْجَبَلِي ، حَيَّون جَبَلِي  
Sedum alpestre (S). Orpin alpestre (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى يرغب في الاتربة الرملية  
والمواقع الباردة . يطول من ٥ الى ٧ سم . اوراقه مستطيلة ،  
رافضة الصفحة العليا . ازهاره خماسية البتلات صفراء اللون .

٨٦٥٥ - حَيَّ عَالَمٍ الْحَرِيف \* ، حَيَّون حَرِيف  
Sedum acre (S). Orpin acre, Pain d'oiseau, Vermiculaire, Orpin brûlant (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى . يطول من ٥ الى ١٥ سم .  
اوراقه رافضة ملساء النصل تطول نحو ٦ سم . ازهاره ثنائي  
او رباعي التناظر . ازهاره عديدة ذهبية اللون || عصارة  
اوراقه حريفة محرقة .

٨٦٥٦ - حَيَّ عَالَمٍ الْحُنْدُوتِي ، حَيَّون حُنْدُوتِي  
Sedum aizoon (S). Orpin aizoon (F).  
نوع معمر من اللمة الثالثة . يطول من ٢٠ الى ٣٥ سم .  
ضروبه عديدة . ساقه قوية . اوراقه مستطيلة . ازهاره  
نجمي التجميع . ازهاره بحيلة الصفار رباعية او سداسية  
البتلات .

٨٦٥٧ - حَيَّ عَالَمٍ الْحَوْرِي الْوَرَق ، حَيَّون  
حَوْرِي الْوَرَق  
Sedum populifolium (S). Orpin à feuilles de peuplier (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية يطول من ٢٠ الى ٤٠ سم .  
اوراقه مستطيلة معنقة متعاقبة مسننة الحافة . ازهاره بيض  
صطرية المرف .

٨٦٥٨ - حَيَّ عَالَمٍ الْخَمْلِي ، حَيَّون خَمْلِي  
Sedum villosum (S). Orpin velu (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى يرغب في الاتربة الرملية الرطبة .  
ساقه قليلة الفروع تطول نحو ٢٠ سم . اوراقه اسطوانية  
خلفية متباعدة الرصف . ازهاره رهلة التجميع صفراء اللون .

٨٦٥٩ - حَيَّ عَالَمٍ الدَّاكِن الْوَرَق ، حَيَّون دَاكِن  
الوراق  
Sedum ternatum (S).  
Orpin à feuilles ternées (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية يطول من ١٠ الى ١٥ سم .  
ساقه ثلاثية او رباعية الفروع . اوراقه ملقحة مستطيلة  
ثلاثية التصنيف . ازهاره بيض رباعية البتلات والفصل .

٨٦٦٠ - حَيَّ عَالَمٍ الزَّخْرَفِي \* ، حَيَّون زَخْرَفِي  
Sedum spectabilis (S). Orpin décoratif (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية يطول من ٣٠ الى ٥٠ سم .  
اوراقه بيضيه الشكل . ازهاره ارجوانية مزخرفة . ضروبه  
عديدة تختلف بلون زخارفها .



حي العالم الحريف



حي العالم الزخرفي



حي العالم المشكولي



٨٦٨٠ - حَيَّ الْعَالَمَ الْوَرْدِي \* ، حَيَّوَن وَرْدِي  
Sedum roseum, Rhodiola rosea (S). Orpin rosat (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية يعلو من ١٥ الى ٣٠ سم.  
ارومته بنفسجية الرائحة . اوراقه اهليلجية مسننة . ازهاره  
رباعية البتلات وللتصل . ثمانية الاسدية ، لونها الى الخضار  
الاصفر يعلوه موج احمر .



حَيَّ الْعَالَمَ الْوَرْدِي

٨٦٨١ - حَيَّ الْعَالَمَ الْيَابَانِي \* ، حَيَّوَن يَابَانِي  
Sedum sieboldi (S). Orpin de Siebold (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية . اوراقه دقيقة ثلاثية التصفيف  
ضخلاء اللون حمراء الاطراف . ازهاره وردية كثيفة .

٨٦٨٢ - حَيَّة  
Vie (F). Life (E).

الحياة هي حالة الكائن الحي . اما مصدر الحياة الاول ..  
وين اوجد الحياة .. وكيف نشأت .. فن يعلم ؟ ..  
نحن نعتز بوجود رب خلق الكون والحياة . اما العلم  
الحديث فيقول ان الفهم والعوامل الطبيعية المتباينة المفاعيل ،  
التي كانت تهيمن على الكرة الارضية في الازمنة السحيقة  
القاهرة ، هي التي كونت اول الجراثيم الحية || علمياً ،  
لامتطابقاً ، وبصرف النظر عن مفاهيم الاديان السامرية  
ومعطياتها الوجدانية ، وبعد الاخذ بالنظريات البيولوجية  
والكيمياوية والفيزيائية والاحاثية الشائعة في هذا العصر ،  
يبدو ان نشأة الحياة على هذه الارض او بالاحرى في هذا  
الكون المعروف بالكرة الارضية ، يعود الى بعض الوف  
ملايين السنين . وان عمر الارض لا يقل عن سبعة الاف  
مليون سنة كما هو مفصل في الجدول البياني التابع ، رقم ١ .  
اما نشأة الحياة وتطوراتها عبر الازمنة القاهرة فهي موضوع  
الجدول رقم ٢ || والجدول رقم ٣ يعطي العدد التقريبي  
لمختلف انواع المخلوقات الحيوانية المعاصرة المعروفة .



حَيَّ الْعَالَمَ الْوَرْدِي

٨٦٨٣ - حَيَّات  
Ophidiens (F). Ophidia (E).  
شعبة من الحيوانات الزحافة عديدة الفصائل والاجناس  
والانواع تجسمها خمس رتب صار تحديدها بالنسبة الى وضع  
اسنانها . اما رتبها فهي : اماميات الاخاديد ، انبوبيات  
الاخاديد ، خلفيات الاخاديد ، عديمات الاخاديد  
ومتراوحات الاسنان .

٨٦٨٤ - حَيَّاتِي  
Vital  
ما كان لازماً للحياة او لاستمرار الحياة .

٨٦٨٥ - حَيَّاكَة ، وَضْع الْيَدِ  
Détention (F).  
Detainment (E).  
حق استملاك المين المادية دون امتلاكها كالمسافر مثلاً .

٨٦٨٦ - حَيَّة  
Opnis (S). Serpent (F). Snake (E).  
اسم شامل يطلق على جميع اجناس وانواع الحيات من  
الافى الى الصل والثعبان والحفش || قال الجاحظ :  
« الحية اسم يطلق على الذكر والانثى فيقال هذا حية ذكر  
وهذه حية انثى . والحية انواع منها الرقشاء والرقطاء والازعر  
والازب وذات القرنين والشجاع والعريد والاصلة والصل  
والابتر والناشر والارقم وابو عثمان وابو الماصي وابو مذعور  
وابو وثاب وابو يقظان وام عاقية وام عثمان وام الفتح  
وام محبوب ... »

٨٦٨٧ - حَيَّة الْمَاء \* ، هِيلَرْوْفِيْس Hydrophis  
جنس حيات مائية من اماميات الاخاديد . انواعها المعروفة  
١٥ جميعها سامة خبيثة . طولها يراوح من متر الى مترين .  
اثوابها عديدة الالوان يكثر فيها التخطيط الطوقي . اعطائها  
بحار المناطق الحارة لخصها بحار الهند .



حَيَّة الْمَاء

٨٦٧٠ - حَيَّ الْعَالَمَ الْيَلْدِي ، حَيَّوَن لِيْدِي  
Sedum lydium (S). Orpin de Lydie (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى . يعلو من ١٠ الى ١٢ سم .  
وراقه مخززية الشكل تطول نحو ٦ سم . لونها الى  
الخضار لبحري يعلوه موج احمر . ازهاره وردية .

٨٦٧١ - حَيَّ الْعَالَمَ الْمَائِي  
Pistia (F).  
Water lettuce (E).  
هو الزئيم ، طلبه .

٨٦٧٢ - حَيَّ الْعَالَمَ الْمُتَقَابِل الْوَرَق ، حَيَّوَن مُتَقَابِل  
Sedum oppositifolium (S).  
الوراق

Orpin à feuilles opposées (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية . يعلو نحو ١٥ سم . اوراقه  
متقابلة معينة لشكل طولها نحو ٤ سم . وعرضها ٢ .  
ازهاره بيض خماسية التركيب .

٨٦٧٣ - حَيَّ الْعَالَمَ الْمُسْتَدِير الْوَرَق ، حَيَّوَن مُسْتَدِير  
Sedum anacampseros (S).  
الوراق

Orpin à feuilles rondes (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية . يرغب في الاتربة الرملية .  
يعلو من ١٠ الى ٢٥ سم . اوراقه متعاقبة ، اهليلجية ،  
مقطوبة . ازهاره بنفسجية .

٨٦٧٤ - حَيَّ الْعَالَمَ الْمَشْجَر ، حَيَّوَن مَشْجَر  
Sedum dendroideum (S). Orpin en arbre (F).  
نوع معمر من اللمة الثالثة . يعلو نحو ٦٠ سم . اوراقه  
مستطيلة ، مفروسة ، يضاء الاطراف ، حمراء الحافة . ازهاره  
عنفودي التجميع ، كبير القد يبلغ نحو ١٠ سم . ازهاره  
الى الصفار الكبريتي .

٨٦٧٥ - حَيَّ الْعَالَمَ الْمَكْرَار \* ، حَيَّوَن مَكْرَار  
Sedum telephium (S). Orpin reprise, Herbe à la  
coupure, O. téléphe (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية . ضروبه كثيرة العدد . ساقه  
تصو من ٢٠ الى ٦٠ سم . اوراقه متعاقبة بيضية الشكل .  
ازهاره كثيفة التجميع . لونها يختلف مع الضرب .

٨٦٧٦ - حَيَّ الْعَالَمَ الْمِلْعَقِي ، حَيَّوَن مِلْعَقِي  
Sedum spatulifolium (S). Orpin spatulé (F).  
نوع معمر من اللمة الثالثة يعلو من ٧ الى ١٢ سم .  
اوراقه منمقة الشكل قائمة الخضار المنش بالاحمر .  
ازهاره كبيرة القد ، مريضة لبتلات ، لونها الى الاصفر القامح .

٨٦٧٧ - حَيَّ الْعَالَمَ الْمَشْشُورِي ، حَيَّوَن مَشْشُورِي  
Sedum selskianum (S). Orpin de Mandchourie (F).  
نوع معمر من اللمة الثالثة . يعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم .  
ساقه زباء منتصب . اوراقه خيطية مسننة زغبية النصل .  
ازهاره مستعرضة الشكل بحيلة الصفار الكبريتي .

٨٦٧٨ - حَيَّ الْعَالَمَ النَّحِيْف ، حَيَّوَن نَحِيْف  
Sedum gracile (S). Orpin gracile (F).  
نوع معمر من اللمة الاولى . يعلو من ٣ الى ٥ سم . ساقه  
نحيلة قصيرة . اوراقه مخززية الشكل ، مهاذية القاعدة  
تصل نحو ٨ سم . ازهاره بيض موشحة بالاحمر والخضار .

٨٦٧٩ - حَيَّ الْعَالَمَ الْهِنْدِي ، حَيَّوَن هِنْدِي  
Sedum kirilowi (S). Orpin de Kirilow, O. de l'Himalaya (F).  
نوع معمر من اللمة الثالثة . يعلو من ٢٠ الى ٣٠ سم .  
ارومته غليظة . ساقه فرعاء . اوراقه مستطيلة مسننة . ازهاره  
الى الصفار الاخضر . منبته جبال حلايا .

٨٦٨٠ - حَيَّ الْعَالَمَ الْوَرْدِي \* ، حَيَّوَن وَرْدِي  
Sedum roseum, Rhodiola rosea (S). Orpin rosat (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية يعلو من ١٥ الى ٣٠ سم.  
ارومته بنفسجية الرائحة . اوراقه اهليلجية مسننة . ازهاره  
رباعية البتلات وللتصل . ثمانية الاسدية ، لونها الى الخضار  
الاصفر يعلوه موج احمر .

٨٦٨١ - حَيَّ الْعَالَمَ الْيَابَانِي \* ، حَيَّوَن يَابَانِي  
Sedum sieboldi (S). Orpin de Siebold (F).  
نوع معمر من اللمة الثانية . اوراقه دقيقة ثلاثية التصفيف  
ضخلاء اللون حمراء الاطراف . ازهاره وردية كثيفة .

٨٦٨٢ - حَيَّة  
Vie (F). Life (E).

الحياة هي حالة الكائن الحي . اما مصدر الحياة الاول ..  
وين اوجد الحياة .. وكيف نشأت .. فن يعلم ؟ ..  
نحن نعتز بوجود رب خلق الكون والحياة . اما العلم  
الحديث فيقول ان الفهم والعوامل الطبيعية المتباينة المفاعيل ،  
التي كانت تهيمن على الكرة الارضية في الازمنة السحيقة  
القاهرة ، هي التي كونت اول الجراثيم الحية || علمياً ،  
لامتطابقاً ، وبصرف النظر عن مفاهيم الاديان السامرية  
ومعطياتها الوجدانية ، وبعد الاخذ بالنظريات البيولوجية  
والكيمياوية والفيزيائية والاحاثية الشائعة في هذا العصر ،  
يبدو ان نشأة الحياة على هذه الارض او بالاحرى في هذا  
الكون المعروف بالكرة الارضية ، يعود الى بعض الوف  
ملايين السنين . وان عمر الارض لا يقل عن سبعة الاف  
مليون سنة كما هو مفصل في الجدول البياني التابع ، رقم ١ .  
اما نشأة الحياة وتطوراتها عبر الازمنة القاهرة فهي موضوع  
الجدول رقم ٢ || والجدول رقم ٣ يعطي العدد التقريبي  
لمختلف انواع المخلوقات الحيوانية المعاصرة المعروفة .

٨٦٨٣ - حَيَّات  
Ophidiens (F). Ophidia (E).  
شعبة من الحيوانات الزحافة عديدة الفصائل والاجناس  
والانواع تجسمها خمس رتب صار تحديدها بالنسبة الى وضع  
اسنانها . اما رتبها فهي : اماميات الاخاديد ، انبوبيات  
الاخاديد ، خلفيات الاخاديد ، عديمات الاخاديد  
ومتراوحات الاسنان .

٨٦٨٤ - حَيَّاتِي  
Vital  
ما كان لازماً للحياة او لاستمرار الحياة .

٨٦٨٥ - حَيَّاكَة ، وَضْع الْيَدِ  
Détention (F).  
Detainment (E).  
حق استملاك المين المادية دون امتلاكها كالمسافر مثلاً .







جدول رقم ٣  
العدد التقريبي لمختلف أنواع المخلوقات الحيوانية المعاصرة

صنف	صنف	عدد الأنواع	Sous-Classe	Classe
فقاريات		٧٠.٠٠٠		Vertébrés
	قشريات	٢٥.٠٠٠	Crustacés	
مفصليات	عنكبوتيات	٣٠.٠٠٠	Arachnides	Arthropodes
	دغذغيات	٨.٠٠٠	Myriapodes	
	حشرات	٨٥٠.٠٠٠	Insectes	
رخويات		١٠٠.٠٠٠		Mollusques
حفريات		١٠.٠٠٠		Annélides
حيوانات طحلبية		٤.٠٠٠		Bryozoaires
شوكيات		٦.٥٠٠		Echinodermes
سلكيات		١٠.٠٠٠		Nématodes
عريصات		١٦.٠٠		Vers plats
بجومات		١٠.٠٠٠		Coelentérés
اسفنجيات		٥.٠٠٠		Spongiaires
أوليات		٣٠.٠٠٠		Protozoaires
دوارات		١.٥٠٠		Rotifères
مختلف		٢.٠٠٠		Divers
المجموع		١.١٧٨.٠٠٠		Total

منها الحولية والمهولة والمعمرة . سوقها نجيلة فرعاء . أوراقها متعاقبة ، مركبة ، شفعية . أزهارها رؤسية مستطبية الزناد . ألوانها متعددة منها الأزرق السماوي والأصفر الكبريتي والأبيض والبيج والموشح || تنويرها صيفي أو خريفي يستمر نحو ثلاثة أشهر .

٨٦٩٢ - حيدبة \* Chiton (S). Oscebrion (F).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات ممديات الأرجل أماميات الخياشيم مصفحات القشور وفصيلة انكبيوتيات . أنواعها المعاصرة المعروفة عديدة منتشرة في جميع بحار العالم . تعيش على الصخور قرب الشواطئ || اصداؤها اهليلجية الشوذن ، مستديرة المقدم والمؤخر ، ثمانية الصفيحات المتراكبة . اجسامها تقطوع من ٥ الى ٢٢ سم . رؤوسها وعيونها صغيرة ملحوقة بالاردية . لوامسها ربعية ، زوج مستطيل وزوج قصير . جميعها تتكاثر عند الحاجة فتبدو كالكرة || اكبر انواعها تعيش في المحيط الهندي والبحر الاحمر . جميعها مأكولة مرغوب فيها .

٨٦٩٣ - حيدكة Anneau (F). Ring (E).  
هي المقدة في القرن وفي القصبة . ج حيد .

٨٦٩٤ - حيدلان ٥ ، مئدوركة ٥ Monodora (S).  
Monodora (F).  
جنس اشجار متوسطة القد من فصيلة القشديات . انواعها المعروفة خمسة جميعها من نباتات افريقية الحارة والاستوائية . سوقها فرعاء . أوراقها متعاقبة ، بيضية النصل الجامد

٨٦٨٨ - حبة عمياء Blane cendré (F).  
هي البلتوس الاريد ، اطلب .

٨٦٨٩ - حيشل ٥ Pellorneum (S).  
Pellornée (F). Pellorneum (E).  
جنس طير من الجوائم سنيات المناقير وفصيلة الدخليات . انواعها المعروفة قليلة العدد جميعها هندية المهد . اجسامها صغيرة القد . انوائها الى الصبغة المتفاوتة الموج . صدورها وبطونها منمشة بالاسمر الكثيف .

٨٦٩٠ - حيشجن ٥ Brunonia (S).  
Brunonia (F). Brunonia (E).  
جنس نباتات عشبية حولية ومعمرة من فصيلة الحيشجيات . انواعها المعروفة عديدة . منتبها الطوعي بعض اصناف امريكة وأستراليا وافريقية . معظمها بري وبعضها قزويني || سوقها نجيلة فرعاء . أوراقها متعاقبة مركبة ، شفعية الترتيب . أزهارها رؤسية ، فردية ، متراكبة البتلات اللسينية الشكل ، عديدة الالوان الزاهية الجميلة . يكثر فيها الأزرق ثم الاصفر فالابيض فالارجوان ... || تنويرها يستمر نحو ثلاثة أشهر ، معظمها صيفي وبعضها خريفي .

٨٦٩١ - حيشجيات ٥ Brunoniaceae (S).  
Brunoniacées (F). Brunoniaceae (E).  
فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين متحدة القملات ، قريبة النشبه بالمركبات والديساسيات . انواعها المعروفة عديدة ، يجمعها جنس واحد || جميعها نباتات عشبية برية وقزوينية ،



حيشل



حيدة



حَيْدَلَانَ الطيب

٨٧٠٢ - حَيْصَل برازيلي (S). *Solanum warscewiczii* (S).  
Morelle de Warscewicz (F).  
نوع من الحاصل المعمر البري والتزييني . ساقه فرعاء تعلو نحو ١٨٠ سم . أوراقه بيضية الشكل ، قلبية القاعدة ، تساعية الفصوص ، منعققة الشوك الأحمر . أزهاره بيض . ثماره صغيرة القد كبيض المصفرور .

## ٨٧٠٣ - حَيْصَل بطيخي

*Solanum citrullifolium* (S). Morelle à feuilles de pastèque (F).  
نوع من الحاصل المحول التزييني . ساقه فرعاء قصيرة تعلو من ٥٠ إلى ٦٠ سم . أوراقه بطيخية الشكل ، مسننة الحافة . أزهاره كبيرة عريضة ، قطرها نحو ٤ سم . لونها إلى الأزرق البنفسجي . ثماره بيضية صغيرة القد جووية اللون .

٨٧٠٤ - حَيْصَل جبّار (S). *Solanum giganteum* (S).  
Morelle géante (F).

نوع من الحاصل المعمر البري والتزييني . ينمو من مترين إلى خمسة أمتار . فروعه زباء البثرة الطحلاء . أوراقه مستطيلة الشكل ، نصلها أخضر الصفحة العليا الملساء البشرة ، أزغب السفلى . أزهاره صغيرة القد متدلية لوناً إلى البنفسجي العايق . ثماره أرجوانية بحجم الحصى .

٨٧٠٥ - حَيْصَل جيلو (S). *Solanum gilô* (S).  
Morelle gilô (F).

نوع من الحاصل البري والتزييني المعمر . ساقه فرعاء مرطاة تعلو نحو ٩٠ سم . أوراقه بيضية متمعجة الحافة المشرمة . نصلها مالم الصفحة العليا نخل السفل . أزهاره إلى البياض الوردي . ثماره بيضية الشكل والقدر ، لوناً أصفر أو برتقالي .

## ٨٧٠٦ - حَيْصَل شمّاري

*Solanum sisymbriifolium* (S). Morelle à feuilles de vélar (F).  
نوع من الحاصل الزراعي المأكول الثمار . ساقه فرعاء تعلو من ١٠٠ إلى ١٥٠ سم . أوراقه مفرّعة . أزهاره بيضاء اللون أو ليلية . ثماره بيضية الشكل والقدر ، برتقالية اللون مأكولة .

٨٧٠٧ - حَيْصَل مُجْتَح (S). *Solanum alatum* (S).  
Morelle allée (F).

نوع من الحاصل المعمر البري والتزييني . ساقه زغبية ، فرعاء ، شائكة ، تعلو نحو المتر . أوراقه كبيرة تطول نحو ٢٥ سم . تنصيفها قليل المق ، نصلها خلي البشرة على صفحته . أزهاره بيض . ثماره كروية صغيرة .

## ٨٧٠٨ - حَيْصَل مُوشَح

*Solanum marginatum* (S). Morelle marginée (F).  
نوع من الحاصل المحول البري والتزييني منته أشرق الأذن والحيشة . ساقه فرعاء تعلو من ١٠٠ إلى ١٥٠ سم . لوراته شبه قلبية . نصلها خلي البشرة على صفحته . أزهاره بيض تعلوها رقشة حمراء . ثماره بتدية الحجم والشكل لوناً إلى الصفار الباهت .

## ٨٧٠٩ - حَيْقَة

الحقيقة : شجرة كالشيخ يؤكل بها التمر (السان) .

٨٧١٠ - حَيْقُطَان \* ، حَيْقُط (S). *Pternistes* (S).  
Pterniste (F).  
الأنثى حيقطانة . طائر من الدراج طوله نحو ٣٢ سم .

العابق الخضار . أزهارها فردية ، مستطيلة الإهان ، محفوفة ببعض القبابات الورقية الشكل المفردة النصل || أشهر أنواعه حيدلان الطيب .

٨٦٩٥ - حَيْدَلَانَ الطيب \* ، مُنْدُورَة كبيرة الزهر (S). *Monodora grandiflora* (S).

*Monodora muscadier* (F).

نوع من الحيدلان شجرته تعلو من ٧ إلى ٨ أمتار . أوراقها عروية . أزهارها كبيرة القدر تلبو بيضاء اللون منشأة بالجذوي ثم يتحول بعضها إلى الأصفر وأحمرها الجذوي إلى الأرجواني الراهي . ثمارها تفاحية الشكل والقدر تغلف بزوراً طيبة خواصها خواص جوز الطيب .

## ٨٦٩٦ - حَيْدَلِي ، عَقِصِي ، أَحْبَد

Annelé (F). Ringed (E).

نعت وصفي للقرن المتتابع الحيد أو المقص .

٨٦٩٧ - حَيْدَلِي \* (S). *Columba livia* (S).

*Colombe biset, Pigeon de roche* (F). Rock dove (E).  
نوع من الحمام البري يقال أن الحمام الداجن قد تحدر منه . ضرابه عديدة جميعها صغيرة القدر . طولها نحو ٣٢ سم . ثوبها إلى الرمادي الرصاصي تعلو توشيح أبيض وأخضر وبنفسجي . أجنحتها مخططة بالأسود . قوادمها بيض . مناقيرها حطية . عيونها حمراء وأرجلها كذلك || موطنه فصح الأجزاء يعم الشرق وأروية وأفريقية . يآلف المناطق الصخرية والجبلية والبقاع الجرداء . يعيش أسراباً صغيرة يراوح عدد أفرادها من ٤٠ إلى ٨٠ . قوته المهبوب والبدور . يشن عشه بين الصخور وفي نقارها . أناته تبض مرتين في السنة .

٨٦٩٨ - حَيْرَم (S). *Bubalis, Alcelaphus, Achronotus* (S).  
Bubale (F).

جلس حيوانات لبولة من بقر الوحش ، كبيرة الجثة ، عالية لدوارج ، رقيقة الحرك ، منحدره الكفل ، طويلة الرأس الضيق ، منعطفة القرون المحدودة ، كبيرة الأذان ، طويلة الذيل || طولها يراوح من ٢٦٠ إلى ٢٨٠ سم . وأرتفاعها من ١٢٠ إلى ١٣٠ سم . قرونها نحو ٥٠ سم . أنواعها الحالية المعروفة ٢ : حيرمة كاما وحيرمة كنزي .

٨٦٩٩ - حَيْرَمَة كاما \* (S). *Bubalis caama* (S).

*Bubale caama, Alcelaphe* (F).

نوع من الحيرم . ثوبه الذهب . اللون حنطي الموج . ظهره يميل إلى السمرة وسطه إلى البياض . جبهته فحشية وذيله أسود . الأنثى بحجم الذكر لكنها أفنح لوناً || موطنه إفريقية أعنوية والشرقية . أجله يراوح من ٨ إلى ١٠ انفار .

## ٨٧٠٠ - حَيْرَمَة كنزي

*Bubalis lichtensteini* (S). Bubale konzi (F).

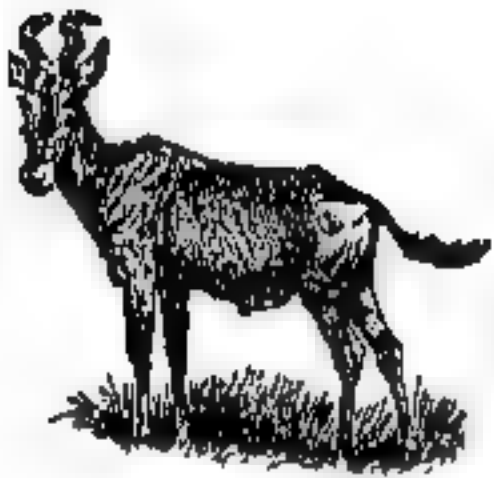
هو النوع الثاني من الحيرم موطنه إفريقية الشرقية وهو أصغر جثة من حيرمة كاما ذيله ودوارجه سود . أجله لا يقل عن ٢٠ نفراً .

٨٧٠١ - حَيْصَل \* (F). *Morelle épineuse* (F).

قسم من الباذنجان . أنواعه عديدة تتميز بكبر أوراقها الشائكة انضلع والبروق ، نصلها مزغب البشرة . أزهارها ابلية الارتكاز . ثمارها بيضية الشكل || أعرف وأشهر أنواعه ما يتبع .



حيدوان



حيرمة كاما



حاصل



حيقطان

Animal

٨٧١٤ - حَيَوَان

كل كائن حي يتميز بالحركة والانتقال يدعى حيواناً .  
مملكة الحيوان وعلى رأسها الانسان تقسم الى صفوف  
ورتب وفصائل واجناس وانواع صار ترتيبها وفقاً لتركيبتها  
الجسموي ومظهرها وغرائزها .

٨٧١٥ - حَيَوَان أَهْلِيّ ، حَيَوَان دَاجِن

Animal domestique (F). Domestic animal (E).

هو الحيوان الاليف الذي يعيش في حى الانسان .

Zoosperme

٨٧١٦ - حَيَوَان هَنَوِيّ

Zoophyte

٨٧١٧ - حَيَوَان لَبَانِيّ

كل حيوان لباني الشكل كالاسفنج وغيره .

Bryozoaires (F).

٨٧١٨ - حَيَوَانَات طَحْلِيَّة

Bryozoon (E).

صف من اشباه الديدان .

Phytozoaires (F).

٨٧١٩ - حَيَوَانَات لَبَانِيَّة

Phytozoon (E).

صف يشمل شُعب الاسفنجيات والجوفيات واشوكيت .

Serpent mâle (F). Male snake (E).

٨٧٢٠ - حَيَوَات

ذكر الحيات .

Neutre (F). Neutral (E).

٨٧٢١ - حَيُود

هو ما كانت صفات خواصه المميزة موزونة الاعتدال  
لا تشم بمنصر متفوق او بطبع جلي خاص .

Orpin (F). Orpine (E).

٨٧٢٢ - حَيَوَان

نبات عشبي لحمي يعرف بحى العالم ، اطلبه .

Blotique (F). Blotic (E).

٨٧٢٣ - حَيَوِيّ

المنسوب الى المتعضيات الحية من حيث البيئة وتوابع  
قبل العوامل الفيزيولوجية .

ثوبه متراكب الالوان العابقة . اسود باطن الجناحين  
اما ظاهرهما فأغبر مؤذر . صدره وبطنه الى الصهبة الربداء  
يعملوها توشيم مستطيل . عنقه ورأسه الى الجرؤة الرصاصية  
المواج . اطلب دراج .

Promerops (S).

٨٧١١ - حَيْقَل \*

Promérops (F). Promarops (E).

جنس طير من فصيلة المغتريات ورقة الجواثم رقيقات  
المناقير . انواعه المعروفة قليلة العدد لا تتجاوز الخمسة .  
اعطانها المناطق الحارة من القارتين الاسيوية والافريقية ||  
جيمها صغيرة القد ، مستطيلة المناقير المقوسة . اذناها  
شعارة الطول ، رتاجية الريش . اثنائها جملة الالوان  
المتباينة السفعاء المواج || قوتها الخوام ورحيق الازهار ||  
تدئن في الاثمار الفناء الوارفة الظل . اناثها تضع نحو ٥  
بيضات قرخها بمنابرة الذكور نحو ١٥ يوماً .

Hebeloma (S).

٨٧١٢ - حَيْفَلَمَة \*

Hébélome (F). Hebeloma (E).

فطر من فصيلة الفاريقونيات . يوجد في بعض مراعي  
الغابات الجبلية . ساقه معتدلة الارتفاع والفلاطة ، طلاء  
اللون . نكته صاجية مقلوبة ، قطرها نحو ٧ سم . لونها  
الى الصفار الاغبر يعملوه مواج بني . اطراسها الى الطحلة  
الفضية || لحميته كاعنة الصف ، مستهجنة الرائحة ، غير  
مرغوب فيها .

Carrichtera (S).

٨٧١٣ - حَيْفَلَمَة \*

Carrichtère (F). Carrichtera (E).

نبات عشبي حولي بري وحيد الجنس والنوع من فصيلة  
الصليبيات . منهته بعض مناطق الشرق الاوسط || ساقه  
قليلة الفروع تملو من ٤٥ الى ٦٥ سم . اوراقه متضاربة .  
مركبة ، ثنائية التفصيل الريشي . ازهاره الى البياض الاصفر  
المواج . احصاب البتلات وردية اللون . تنويره صيفي .

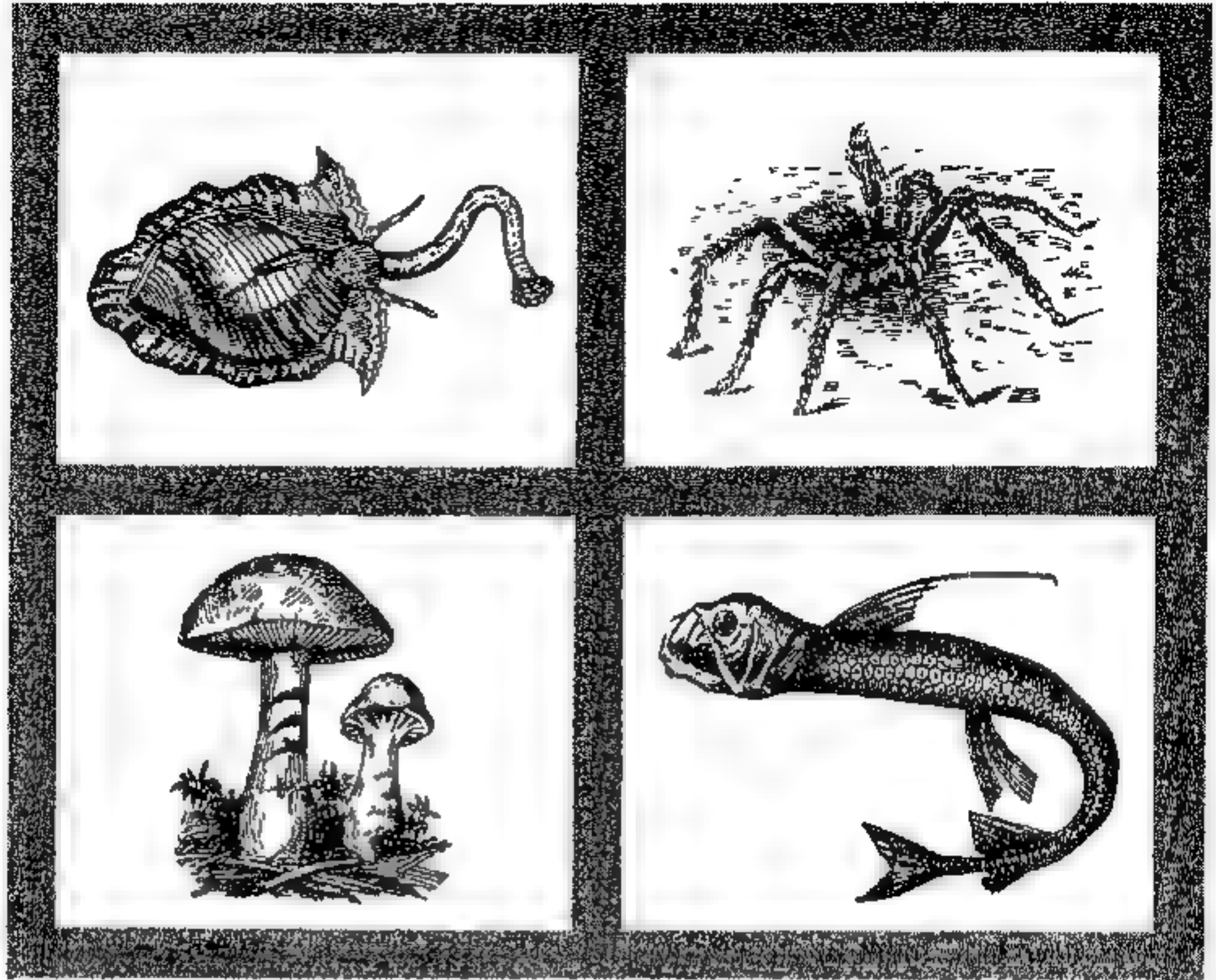


حَيْقَل



حَيْفَلَمَة





خاتم سليمان الأملط



خاتم سليمان الكثير الزهر

#### ٨٧٢٩ - خاتم سليمان الضمّي الورقي ، عقدااء ضميّة الورقي

*Polygonatum verticillatum* (S). *Polygonate verticillé*, *Sceau de Salomon verticillé* (F).

نبات عشبي معمر يعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. اوراقه مستطيلة الشكل ، ضمية الارتكاز ، رباعية او خماسية او سباعية الانتشاب . طولها نحو ١٠ سم. وعرضها ٢ نصلها خلي الصفحة السفلى . معاليق ازهاره تحمل من زهرة الى ثلاث زهرات صغيرة القد لونها الى البياض الاخضر || تنوره يستمر من ايار الى تموز .

#### ٨٧٣٠ - خاتم سليمان الكبير الورقي ، عقدااء كثيرة الورقي

*Polygonatum latifolium* (S). *Polygonate à grandes feuilles*, *Sceau de Salomon à grandes feuilles* (F).

نبات عشبي معمر منبته اربعة الشقية والشالية . ساقه زياة تعلو من ٦٠ الى ١٢٠ سم. اوراقه مستطيلة الشكل ، نصلها خلي الصفحة السفلى . يطول من ٨ الى ١٦ سم. معاليق ازهاره تحمل من زهرة الى خمس زهرات . تنوره يستمر من ايار الى حزيران .

#### ٨٧٣١ - خاتم سليمان الكثير الزهر\* ، عقدااء كثيرة الزهر

*Polygonatum multiflorum* (S). *Polygonate multiflora*, *Sceau de Salomon multiflore* (F).

نبات عشبي معمر يعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. ساقه اسطوانية . اوراقه اهليلجية متعاقبة بارزة العروق . ازهاره لا عرف لها . معاليقه تحمل من زهرتين الى ست زهرات لونها الى البياض الاخضر || ازهاره يستمر من نيسان الى حزيران .

#### ٨٧٢٤ - خابور

زارع من نصيب معين كالثلاث او الربيع وقيل ببعض ما يخرج من الارض .

#### ٨٧٢٥ - خابور

*Sulton* (F). *Arn tree* (E).

هو ابيلسان الاسود ، اطلبه .

#### ٨٧٢٦ - خاتيل

*Prédateur* (F). *Predatory* (E).

صفة الحشرة التي تعيش من قنصها .

#### ٨٧٢٧ - خاتم سليمان ، عقدااء

*Polygonatum* (S). *Polygonate*, *Sceau de Salomon* (F). *Seal-wort*, *Salomon's seal* (E). *Salomonsiegel*, *Siegelwurz* (D). *Polygonato*, *Sig illo di Salomone* (I).

جنس نباتات جذورية عقدية معمرة من الطليويات وفصيلة الزلفيات . النواع عديدة منها البرية والزراعية . سوقها فردية متضبة . اوراقها حاذئة متعاقبة او متقابلة وضمية . ردها شمراخية الارتكاز ، انوية ، معتقة متدلية ، لونها الى الابيض الموشح بالاخضر او الودي موشح بالاصفر || اعرف واشهر انواعه ما يقع .

#### ٨٧٢٨ - خاتم سليمان الأملط\* ، عقدااء موطاء

*Polygonatum commutatum* (S). *Polygonate glabre*, *Sceau de Salomon glabre* (F).

نبات عشبي معمر منبته امريكة الشالية . يعلو من ٥٠ الى ٢٥٠ سم. ساقه موطاء البشرة . اوراقه متعاقبة ، بيضية ، لامعة ، نصلها يطول من ١٠ الى ١٥ سم. ويعرض من ٦ الى ١٠ . ازهاره لا رائحة له . معاليقه تحمل من زهرة الى ثماني زهرات لونها الى البياض الاخضر ، طولها نحو ٢٠ سم. وقطرها ٨ || تنوره يستمر من ايار الى تموز .

٨٧٤٤ - خاشب Dendrophage (F).

Dendrophagous (E).  
نمت تعريفه يطلق على كل حيوان أو حشرة توتب المواد الخشبية.

٨٧٤٥ - خاشبيات Xylophages (F).

Xylophagous (E).  
هي الحشرات من أي نوع كانت تغتذي من الياف النبات الخشبية حية كانت أو ميتة. مقردها خاشب وخاشة.

٨٧٤٦ - خاشبيات ٥ ، تشراييكيات

Trombididae, Tetranychidae (S). Trombididae, Tetranychidae (F). Trombididae, Tetranychidae (E).  
فصيلة حشرات من رتبة القراديات. أجسامها والوعاء عديدة جميعها صغيرة الغد لا تكاد ترى، تركيب مختلف أنواع النبات فتعيش على غسلايا اللسج النباتية التي تقضي عليها ومن النسج الذي تمتصه من الأعصاب والشرابين.

٨٧٤٧ - خاشبيكة Trombidion

جنس حشرات خسارة من فصيلة الخاشبيات. أنواعه عديدة جميعها شبه غروطية الشكل. طولها نحو نصف ملليمتر، مكنتها ذري أبيض اللون أو أحمر تمتصه الالتي، في الربيع والصيف، على صفحة أنسل السفلى، وفي الخريف بين جماعيد السماء وفي شقوقها. لينتف عن رقات تدعى اريينوز (Erinoses) تدغم بشرة اللسج ومسامه وتحدث فيه ما يشبه الجرب.

٨٧٤٨ - خاشبيكة الإصاص ٥ ، فيتوبتوس الإصاص

Phytoptus pyri, Eriophyes pyri (S). Phytopte du poirier (F). Pear leaf blister mite (E). Birnblatt-pockenmilbe (D).

حشرة من الخاشبيات المجهرية غروطية الشكل طولها نحو نصف مم. لونها إلى الصفرة النارية تركيب أوراق لا جاص فتلف مسام النصل وبشرته وتسبب له ما يشبه الجرب. تكافح كثيرها من الحشرات.

٨٧٤٩ - خاشبيكة التفاح ٥ ، أكتاروز التفاح، كهدب التفاح

Tetranychus pilosus, Paratetranychus pilosus, Penthalodes mytilaspidis (S). Araignée rouge du pommier, A. r. des arbres fruitiers (F). Red spider (E). Rote spinne, Obstbauspinnmilbe (D).

حشرة من الخاشبيات المجهرية طولها نحو نصف مم. لونها إلى الحمرة تركيب أوراق وثمار التفاح فتؤذيها وتشوهها. أجيالها الحولية عديدة تبتدئ من الربيع وتنتهي في وائل الخريف حيث تمتص مكنتها الشتوي في شقوق وتجاويف اللحاء وعند أبط الأفناد والبراعم وفي جميع أساطيد وشايا البشرة || تكافح أولا في الشتاء باستعمال لزيوت أمينية أو أحد الموائين الفعالة على دفعتين متواليتين بين الأول والثانية من أسبوعين إلى ثلاثة أسابيع. ثم في الربيع، بعد نقف المكن، باستعمال أحد الحوشير المخربة الفعالة.

٨٧٥٠ - خاشبيكة الكرمة ٥ ، فيتوبتوس الكرمة

Phytoptus vitis (S). Phytopte de la vigne (F).

حشرة من الخاشبيات المجهرية غروطية الشكل طولها نحو نصف مم. تركيب أوراق الكرمة فتلتصقها وتسبب مرض الارينوز.

٨٧٥١ - خاصبة ، خاصبة

Propriété (F).

Characteristic (E).  
الميزة التي يتصف بها الشيء.

٨٧٣٢ - خاتم سليمان المخزني\* ، خاتم

سليمان العطري، عقدا عطرية

Polygonatum officinale, P. odoratum, Convallaria polygonatum (S). Polygonate officinale, P. odorant, Sceau de Salomon odorant, Genouillet (F).

نبات عشبي طبي بري معمر يعلو من ٢٠ إلى ٥٠ سم. ساقه مضلعة، ملساء البشرة. أوراقه مستطيلة رايوح طولها من ٥ إلى ٨ سم. وعرضها نحو ٢ سم. أزهاره عطري العرف، مبالغته تحمل من زهرة إلى زهرتين، لونها إلى الأبيض الأخضر، طولها نحو ٢٠ مم. وقطرها ٧ مم || يكثر في الغابات والحراج الرطبة. يستعمل في علاج داء النقطة || تنويره يستمر من أيار إلى حزيران.

٨٧٣٣ - خاتم سليمان الوردي، عقدا وردية

Polygonatum roseum (S). Polygonate rose, Sceau de Salomon rose (F).

نبات عشبي معمر مثبته الاصقاع الاسيوية الباردة. ساقه ملساء البشرة تعلو من ٦٠ إلى ١٠٠ سم. أوراقه مستطيلة النصل الضيق. أزهاره ثنائية التجميع لونها إلى الوردي || أزهاره يستمر من أيار إلى حزيران.

٨٧٣٤ - خالير Lait caillé (F). Curdled milk (E).

هو اللبن الرائب إذا ظهرت حموضته ولم تشتد.

٨٧٣٥ - خادرة Chrysalide (F). Chrysalis (E).

هي كل عذراء من فراشات حرشفيات الاجنحة عندما تكون في دورها الانتقالي من يرقة إلى حشرة كاملة.

٨٧٣٦ - خادشة

طرف السنا. خادشات السنا: اطرافه من سبل البر والشعير.

٨٧٣٧ - خار Mugir (F).

To bellow (of bull), To low (of cow) (E).

خار البقر يخور خواراً: صاح وجار وصج ونج.

٨٧٣٨ - خارج القسمة Quotient

٨٧٣٩ - خارجي Exogène (F). Exogenous (E).

صفة بعض الاعضاء النباتية وأخصها الفطور التي تتكاثر من الخارج.

٨٧٤٠ - خارجي الإتجاه Extrorse

٨٧٤١ - خارصين ، لرنك ، تونيا Zinc

معدن ذو لون أبيض ضارب إلى الزرقة يصدأ عند تعرضه للهواء الرطب فيصبح رمادياً. وهو قابل للسحب والطرق، موصل للحرارة والكهرباء || رمزه (Zn)، وزنه الاتومي ٦٥,٣٨، تكافؤه ٢ ثقله النوعي رايوح من ٦,٨٥ إلى ٧,٢٠. ينصهر عند بلوغه ٤١٩° سغ. ويذلي في ٩٣٢° سغ. || لا يوجد نقياً في الطبيعة. خاماته عديدة أخصها كربونات الخارصين. يستخدم في عدة صناعات وتراكيب وفي وقاية الحديد من الصدأ.

٨٧٤٢ - خارطة Carte (F). Playing-card (E).

٨٧٤٣ - خازن الجليوز، خازن البندق

Sittelle (F). Sitta, Nuthatch (E).

طائر يدعى كياسر الجوز، اطلبه.



خاتم سليمان المخزني



خادرة



خاشية الإصاص



خاشية التفاح



خاشية الكرمة



خاطف الذباب



خيلور



خالدة دموية



خالدة سنية



خالدة صفراء



خالدة طاقية

٨٧٦٥ - خَالِدَة ، هَلِيكْرِيز Helichrysum (S).

Helichryse, Immortelle (F). Eternal flower (E). Strohblume, Gartenimmortelle (D). Elicriso, Immortali (I).

جنس نباتات برية وزراعية زينة من فصيلة المركبات. أنواعه نحو ٣٠٠ منتشرة في جميع الاصقاع العالمية. منها العشبية والليفية والحولية والمعمرة. اوراقها متعاقبة، حاضرة. ازهارها رؤسي كثيف القنابات الشارقة الزاهية الالوان. ازهارها صغيرة قرصية التجميع تحيط بها القنابات الجامدة. لوانها ثابتة تدوم ما دامت الازهار المقطوعة التي لا تذبل || اعرف انواعه واشهرها ما يتبع.

٨٧٦٦ - خَالِدَة الْجُرُز Immortelle stéclade (F).

اطلب أمارنطون، نبات عشبي ترابي.

٨٧٦٧ - خَالِدَة دَمَوِيَّة\* ، هَلِيكْرِيز دَمَوِي Helichrysum sanguineum (S). Helichryse sanglante, Immortelle sanglante (F).

نبات عشبي زغبى معمر. منبتة الشرق الادنى. يكثر في لبنان وفلسطين. ساقه زهاء ثعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم.

اوراقه زهية النصل السناني الشكل الاطلال اللون. ازهاره دموية || ازهاره يستمر من اوائل ايار الى اواخر حزيران.

٨٧٦٨ - خَالِدَة سَنِية\* ، هَلِيكْرِيز سَنِي Helichrysum fulgidum (S). Helichryse éclatante, Immortelle éclatante (F).

نبات عشبي معمر. ساقه منتصبة زهاء البشرة تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. اوراقه عصفية الشكل منتصبة النصل تعلو من ٤ الى ٨ سم. ازهاره كبيرة القد جميلة الصفار المذهب العابق || ازهاره يستمر من حزيران الى ايلول.

٨٧٦٩ - خَالِدَة صَفْرَاء\* ، هَلِيكْرِيز شَرْقِي Helichrysum orientale (S). Helichryse orientale, Immortelle jaune, l. à bouquets (F).

نبات عشبي معمر. ساقه فرعاء تعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم. اوراقه متعاقبة، حاضرة، سنانية، خفيقة النصل. ازهاره خنقية التجميع، صفراء اللون || زراعته واسعة الانتشار. ازهاره يستمر من نيسان الى آب.

٨٧٧٠ - خَالِدَة طَاقِيَّة\* ، هَلِيكْرِيز طَاقِي Helichrysum arenarium (S). Helichryse arénaire, Immortelle des sables (F).

نبات عشبي معمر. ساقه منتصبة فرعاء تعلو نحو ٣٠ سم. اوراقه ملتصقة، مستطيلة، زهاء النصل. ازهاره خنقية التجميع لونها الى الصفار || يرغب في الاتربة الرملية وينبت في جميع الاصقاع المعتدلة || ازهاره يستمر من تموز الى ايلول.

٨٧٧١ - خَالِدَة قَنَابِيَّة\* ، هَلِيكْرِيز قَنَابِي Helichrysum bracteatum (S). Helichryse à bractées, Immortelle à bractées, l. de la Malmaison, Fleur de paille (F).

نبات عشبي معمر عديد الضروب الزينية. ساقه صلبة تعلو من ٤٠ الى ١٠٠ سم. اوراقه سنانية النصل الضيق تعلو من ٧ الى ١٠ سم. ازهاره مستطيلة المالحق، عديدة الالوان التي تختلف مع الضروب. يكثر فيها الاصفر والاحمر والبفسجي || ازهاره يستمر من تموز الى تشرين.

٨٧٥٢ - خَاصِرَة Flanc (F). Flank (E).

٨٧٥٣ - خَاصِم Actionner, Agir en justice  
رفع دعوى على. اي اتجا الى القضاء.

٨٧٥٤ - خَاصِيَّة Faculté (F). Property (E).

ح. خصيات وخصائص. هي قوة طبيعية كامنة تمكن الاحياء من انقيام بعمل ما.

٨٧٥٥ - خَاصِيَّة الْإِنْتِاش Faculté germinative (F). Germinal faculty (E).

القوة الجبلية الكامنة في البذور وتدعى قابلية الانتاش لانها لسبية متفاوتة النشاط.

٨٧٥٦ - خَاصِب ، صِبَاغ Colorant (F).

Colouring (E).

٨٧٥٧ - خَاصِلَات ٥

Melolonthidés, Phyllophages, Phytophages (F). Melolonthidae, Phyllophagous, Plant-eating (E).

هي الحشرات المصرة من اي نوع كانت تركب اوراق النباتات ولزيماته فتقرضها وتؤذيها.

٨٧٥٨ - خَاصِلَة ٥ ، رَاقِلَة Phytophage (F).

Plant-eating (E).

لمت تعريفى يعض على الحشرات التي تقتل من اي جزء كان من النبات.

٨٧٥٩ - خَاطِف الذَّبَاب\* ، شَوْرَب ، بُوَيَّالَة ، مِلْدَبَاب ٥

Muscicapa (S).

Muscicapa, Gobe-mouches (F). Fly-catcher (E).

جنس عصافير من فصيلة المذبذبات. انواعه عديدة جميعها صغيرة لقد طولها يراوح من ١٣ الى ١٦ سم. معظمها ابيض الثوب. ذكورها ازهى من اناثها. وهي باكثريتها من اقواطع تجوب البلاد في طلب الرزق والمصيف والمشي. تألف لغابات والحدائق. قوتها الحشرات المجتمعة اخصها الذباب. تدرن في الاشجار. اناثها تضع من ٥ الى ٦ بيضات تحضنها بمنابرة الذكور من ١٤ الى ١٥ يوما.

٨٧٦٠ - خَاطِف ظِلَّة Céryle (F).

Pied kingfisher (E).

هو لفراف، اطلبه.

٨٧٦١ - خَاطِيَّة Aigle impérial (F).

Imperial eagle (E).

هي العقاب القيصرية، اطلها.

٨٧٦٢ - خَافِيش ٥ ، دَالِيس Lucifuge (F).

Lucifugous (E).

لمت تعريفى يطان هل كل حشرة ترح في الظلام.

٨٧٦٣ - خَافُور\* Danthonia (S).

Danthonie (F). Wild oat-grass (E). Kelchgras, Danthonie (D). Vena spigata (I).

جنس نباتات عشبية، برية، حولية، مرعوية وعلفية تنتمي الى الحردل وفصيلة النجيليات. انواعه نحو ٢٠٠ منتشرة في جميع اصقاع العالم. يكثر وجودها في المراعي والحقول تعتنفها الماشية والحلال خاصة.

٨٧٦٤ - خَافُور الْجِمَال Avoron (F). Flaver (E).

هو حردل فتوا، احبه.



## ٨٧٨١ - خَلَامَة

الخلامة من الزرع : اول ما ينبت على ساق وقيل الطقة الفضة . وفي الحديث : « مثل المؤمن مثل النخلة من الزرع يحيطها الريح مرة هكذا ومرة هكذا » .

٨٧٨٢ - خَامَلَرِيْس جَبَلِي (F). Dryade à pétales (F). White dryas (E).

هو اللعيص الثماني البتلات، نبات عشبي مداد، اطله .

## ٨٧٨٣ - خَانِقِ الدُّبَاب \* ، دَيُونَة

Dionaea (S). Dionée, Attrape-mouches, Trappe de Vénus (F). Venus's fly-trap, Fly catcher (E). Echte fliegenfalle (D). Chiappa mosche (I).

نبات بري وتربيته معمر من فصيلة النيماتيات الحشرات. اوراقه ثنائية الفلقة اللحمية ، هدية الاطار ، قرصية التجميع ، تلامس التربة . ازهاره عشكولي يقوم على شراخ طويل دقيق . ازهاره صغيرة القد ، نظامية التركيب ، بيضاء اللون : من ميزاته ان اوراقه تنطق صرير عند انطباقها حشرة تلمسها كالذباب وعبره فتفرز عند انطباقها مادة حمضية تحبب الحشرة وتحولها الى غذاء يمتصه النبات .

٨٧٨٤ - خَانِقِ الفَهْد (F). Arnica (E). هو الارليكا ، اطلها .

٨٧٨٥ - خَالِقِ الكُتَب (F). Tue-chien (F). Dog's bane (E).

هو الخوشان نبات طبي من الدفليات ، اطله .

٨٧٨٦ - خَالِقِ النَّمِير (F). Doronic (F). هو الدرنوق ، اطله .

٨٧٨٧ - خَالِقِ النُّوق (F). Diphtheria (E). هو الليفثريا مرض وبائي .

٨٧٨٨ - خَالِقَة (F). Aigle impérial (F). هي العقاب القيصرية ، اطلها .

٨٧٨٩ - خَبْ \* ، سُعَادِي مَدَّاد (F). Carex extensa (S). Carex extensile, Laiche extensible (F). Long bracted sedge (E). Riedgras (D). Carlico panico (I).

نوع من السعادي وهو نبات جذموري معمر من فصيلة السعديات يعيش في الرمال القاحلة ويستعمل لتثبيت .

٨٧٩٠ - خَبْ \* الخب هو لحاء الشجر الغض النضر .

٨٧٩١ - خَبْ \* (F). Végéter (F). To vegetate (E). خب النبات اذا ارتفع عن التراب .

٨٧٩٢ - خَبَاء ، كَرَبَلَة (F). Carpel (E). مجموع الاعضاء الانثوية التي يتألف منها متاع الزهرة وهي المبيض والقلم والسنة واندقة .

٨٧٩٣ - خَبَاء ، سَبَا (F). Alchiba

الخباء ويدعى العبا وينتقل الغراب نجم نير من كوكبة الغراب .

٨٧٩٤ - خَبَاء يَمَانِي (F). le Corbeau (F). Corvus (E).

الخباء الباني كوكبة نجوم جنوبية الموقع تدعى الغراب ، اطله .

## ٨٧٧٢ - خَالِدَة مُذَهَبَة \* ، هَلِيَكْرِيز ذَهَبِي

Helichrysum plicatum (S). Helichryse dorée, Immortelle de Grèce (F).

نبات ليفي معمر . ساقه فرعاء تعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم . اوراقه عصفية ، متبسة ، خلية النصل ، فضية اللون . ازهاره عذقية التجميع . ذهبية اللون . مبدول في الشرق الاوسط واليونان || ازهاره يستمر طوال الصيف .

## ٨٧٧٣ - خَالِدَة مُعَنَّقَة ، هَلِيَكْرِيز مُعَنَّق

Helichrysum petiolatum, Gnaphalium lanatum (S). Helichryse pétiolée, Immortelle pétiolée (F).

جنية ليفية معمرة . ساقها فرعاء تعلو نحو المتر . اوراقها معنقة متعاقبة بيضية الشكل خلية النصل على صفحتيه . ازهارها عذقية التجميع صغيرة القد تبنية اللون || ازهارها يستمر طوال الصيف .

## ٨٧٧٤ - خَالِدَة نَحْنَكَة ، هَلِيَكْرِيز نَحْن

Helichrysum foetidum (S). Helichryse fétide, Immortelle fétide (F).

نبات عشبي معمر . ساقه متعصبة قوية تعلو من ٤٠ الى ١٢٠ سم . اوراقه عصفية الشكل متبسة . طولها نحو ٧ سم . ورضها ٢ نصلها ازغب الصفحة السفلى . ازهاره كروية الرائحة ، كثيفة التجميع ، لونها من الاصفر التبي الى الاصفر المذهب || ازهاره يستمر من حزيران الى ايلول .

## ٨٧٧٥ - خَالِص الى السَكِينَة ، قُوب

F.O.B., Franco à bord (F). Free on board (E).

صينة شريطية يتعهد بموجها البائع ان يسلم المبيع على ظهر السفينة الناقلة دون اضافة أي اجرة كانت .

## ٨٧٧٦ - خَامَا أَقْطِي (F). Yèble (F). Damwort (E).

راجع بيلسان صغير .

## ٨٧٧٧ - خَامَا بُونُ \*

Chamaepeuce diacantha, Cirsium diacantha (S). Chamépeuce (F). Fishbone thistle (E). Schirsumpfar (D). Camepuce (I).

نبات عشبي بري شوكة طبي من فصيلة المركبات . يكثر في الاراضي البور وعلى حواشي الطرقات . ساقه مضلعة فرعاء تعلو نحو ١٠٠ سم . اوراقه حافسة ، مفروسة ، ضيقة التشريح ، حافة ، نصلها لامع الصفحة العليا ، خلي السفلى .

## ٨٧٧٨ - خَامَا دَرِيُومُس (F). Germandrée officinale (F).

Common germander (E).

هو الطوقريون الخزفي نبات عشبي بري طبي جزيل النفع .

## ٨٧٧٩ - خَامَا سُونِي \* ، تِين الارْض

Euphorbia chamaesyce (S). Euphorbe monnayer (F). Crenated annual spurge (E). Niedrige euphorbie (D). Erba pondina, Fico per terra (I).

نبات نجمي عشبي بري من فصيلة القرينيات . عيدانه لينة العصارة . اوراقه مستديرة صغيرة القد . ثماره ثنائية مقلطحة تلحفها الاوراق || يقال انه طلي يسهل الاخلاط الغليظة ويسقط البوامير اكلا بالخبز ويلحم القروح ويقطع للتآليل .

## ٨٧٨٠ - خَامَا قَيْسُس (F). Asarine (F).

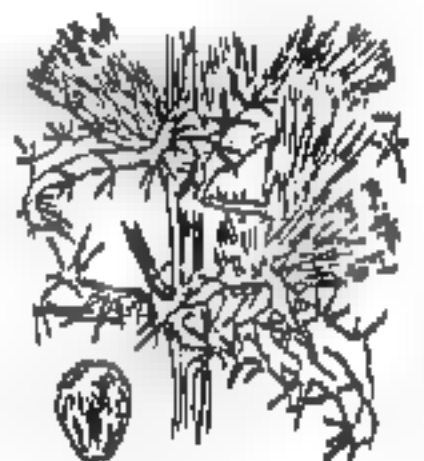
هو سيسم اصرينه ، اطله .



خالدَة قذَابَة



خالدَة مذَهَبَة



خَامَا بُونِي



خَامَا سُونِي



خَانِقِ الذَّبَاب



خَبْ

## ٨٨٠٤ - خُبَّازَة مِسْكِيَّة ، عِطْر

Malva moschata (S). Mauve musquée (F).  
بجلة معمرة مهددا الشرق الأدنى تملو من ٣٠ إلى ١٠٠ سم. ساقها فرعاء متشعبة. أوراقها خماسية التفريغ العميق، فصلها خلي البشرة. مسن الحافة. باهت الخضار الزهري. أزهارها متوسطة القد، قطرها نحو ٣ سم. لونها إلى الوردي، كرايلها زباد الصفحة، خالية من التخديد. أوراقها وأزهارها عطرية، أريجها أريج المسك || أزهارها يستمر من حزيران إلى أيلول.

٨٨٠٥ - خُبَّازَة مَغْرِبِيَّة  
Malva mauritiana (S). Mauve de Mauritanie, M. d'Alger (F).  
جنية محولة تملو نحو ١٥٠ سم. ضروبها عديدة، سوقها منتصب زباد اللحم. أوراقها كبيرة القد، خماسية التفصيص، زغنية النصل. أزهارها كبيرة القد، قطرها نحو ٦ سم. ألوانها تختلف مع ضروبها، منها الوردي والبنفسجي والأرجواني || أزهارها يستمر من أيلول حزيران إلى أواخر تموز.



خُبَّازَة

## ٨٨٠٦ - خُبَّازِيَّات

Malvaceae (S). Malvaceae (F). Malvaceae (E).  
فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين كثيرة القمالات، سفلية الاسدية. أجناسها نحو ٥٠ تجمع ما لا يقل عن ١٥٠٠ نوع منتشرة في جميع اصقاع العالم انحصها المناطق الحارة والاستوائية || نباتاتها مختلفة القد والشكل، منها الاعشاب واليخات والجنات والشجيرات والشجر. أوراقها معنقة، اذنية، متعاقبة، بسيطة أو مفصصة وبعضها زغبى النصل. أزهارها لاقياسي الارتكاز والتجميع، منه الايطي والحدودي والتناجي والهامي ومنه الفردي والتوري والنفودي والسبلي. أزهارها خماسية التركيب عديدة الألوان || والخبازيات من اشهر فصائل المملكة النباتية لانها تشمل الكثير من الانواع الزراعية التي يستعملها الانسان لغذائه وصناعاته وجمجمته. كما انها غنية بالانواع الطيبة والصحية النافعة.

٨٨٠٧ - خُبَّاط \*  
Ophiocephalus (S).

Ophiocephalus (F). Ophiocephalus (E).  
جنس اسماك نهريه من فصيلة الخباطيات. انواعه المعروفة ٤ اعطانها تمتد من الهند الصينية إلى ماليزية وافريقية الاستوائية. تألف الانهر والبحيرات والمناقع || اجسامها اهليلجية، مستطيلة، معتدلة التبطيط. طول من ٣٠ إلى ٥٥ سم. رؤوسها مستطيلة، منخفضة الجباه، مخروطية الاخطام، كبيرة الاشدان. هونها صغيرة، ماسحة، متقدمة. زعانفها الظهرية مشطية الشكل، قاطبة، تقابلها الشرجية حتى منتصف البطن. الذيلية مستديرة الاطراف. اثوابها إلى الخضار الباهت يملو تجذيع متقطع تمتد من امتى إلى الذيل || لحوسها متوسطة الصنف، مأكولة.



خُبَّاط

٨٨٠٨ - خُبَّاطِيَّات ه  
Ophiocephalidae (S).

Ophiocephalidae (F). Ophiocephalidae (E).  
فصيلة اسماك نهريه وهورية من شائكات الزعانف وقت البلوغيات النحبة. انواعها عديدة تجتمع إلى جنسين الخبباط والشته. جميعها من اسماك المناطق الاستوائية الاسيوية والافريقية. يكثر وجودها في بحيرات واحوار وانهر الهند الصينية وماليزية وافريقية الاستوائية.

## ٨٧٩٥ - خُبَّاب Trotteur (F). Trotter (E).

هو للفرس المروض على الخبب.

## ٨٧٩٦ - خُبَّارَة Terrier de rat (F).

حجرة الجردان ح حمار. Burrow of rat (E).

## ٨٧٩٧ - خُبَّازَة ، اخْتِيَاك Panification

هي صناعة الخبز أي تحويل الدقيق خبزاً.

## ٨٧٩٨ - خُبَّازَة \* ، خُبَّازِي Malva (S).

Mauve (F). Mallow (E). Malve (D). Malva (S).  
جنس نباتات خشبية من فصيلة الخبازيات. انواعه نحو ٢٠ منتشرة في جميع اصقاع العالم. أوراقها معنقة، متعاقبة، مفصصة أو مفصصة. أزهارها لا قياسية الارتكاز والتجميع، مختلفة الألوان، تفيد الصدر وتدخل في بعض المستحضرات الطبية والتركيب الصحية || اشهر انواعه الزراعية التزييلية ما يتبع:

## ٨٧٩٩ - خُبَّازَة اصْبَعِيَّة

Malva digitata, Callirrhoe digitata (S). Mauve digitée, Callirrhoe digitée (F).  
بجدة معمرة تملو نحو المتر. مهددا امريكة الشمالية. أوراقها عميقة التفريغ الاصبعي الشكل. أزهارها كبيرة القد قدرها نحو ٥ سم. بتلاتها مثلثة الزوايا. ملنة الحافة، جذوية اللون || أزهارها يستمر طوال الصيف.

## ٨٨٠٠ - خُبَّازَة بَرِّيَّة Malva sylvestris (S).

Mauve sauvage, Grande mauve, Fromageon (F).  
بجدة محولة تملو من ٤٠ إلى ١٢٠ سم. ساقها خميصة منبسطة، هلية وزباد اللحم. أوراقها لاقياسية التفصيص، عدد فصوصها يراوح من ٢ إلى ٧. أزهارها ابطة الارتكاز، متوسطة القد، قطرها نحو ٤ سم. بتلاتها بنفسجية اللون تقطبها ثلاثة خطوط عابطة. أزهارها يستمر من حزيران إلى آب.

## ٨٨٠١ - خُبَّازَة جَعْدِيَّة Malva crispa (S).

Mauve frisée (F).  
جنية حولية مهددا الشرق الأدنى. تملو من متر إلى مترين. ساقها مستقيمة، منتصب، موزقة حتى ذروتها. أوراقها كبيرة القد، مستديرة، مجمدة النصل. أزهارها صغيرة لاطة، بتلاتها ثنائية التفصيص لونها إلى الأبيض الوردي || أزهارها يستمر من تموز إلى أيلول.

## ٨٨٠٢ - خُبَّازَة عَظْمِيَّة Malva alicia (S).

Mauve alicée, Alicée (F).  
بجدة معمرة تملو من ٥٠ إلى ١٠٠ سم. أوراقها السفل مقرنة الزوايا، العليا خماسية التفريغ. فصلها ضيق الصفحة مسن الحافة. أزهارها كبيرة القد، قطرها نحو ٥ سم. لونها إلى الوردي. كرايلها غددة، مرطاه البشرة. أزهارها يستمر من حزيران إلى أيلول.

## ٨٨٠٣ - خُبَّازَة قِنَابِيَّة

Malva involucrata, Callirrhoe involucrata (S). Mauve involucrée, Callirrhoe involucrée (F).  
عشبة معمرة تملو نحو ٨٠ سم. ساقها زباد اللحم. أوراقها مخروطية الشكل ثلاثية أو خماسية التفريغ العميق. أزهارها كبيرة القد، قطرها نحو ٦ سم. لونها إلى البنفسجي يملو موج أرجواني || أزهارها يستمر طوال الصيف.

٨٨٢٢ - حَبِيْزِيَّات (F). Artocarpae (E).  
سبط من فصيلة الانجريات . انواعه المعروفة نحو ٢٠  
معظمها من نباتات المناطق الاستوائية .

٨٨٢٣ - حَبِيْط ، مَقْس (F).  
Kneading (E)  
خبط او مقس الزبدة بعد فصلها عن اغيض لتجنس  
اجزاؤها بعد طرد الهواء منها .

٨٨٢٤ - حَبِيْق \* (S).  
Chara (S).  
Chara, Charagne, Lustre d'eau (F). Chara, Stone-  
wort (E). Armleuchter (D). Chara, Foladina (I).  
نبات بحري من فصيلة الحبيقيات يتميز بزوائده لتي  
تحوق بالحلاليات العقدية وتؤلف معها قلائس مركبة من  
خمس نيمات جولية الخنار .

٨٨٢٥ - حَبِيْقِيَّات (F). Characées (S).  
Characeae (E).  
فصيلة نباتية من الخباق . اجناسها وانواعها المعروفة  
عديدة ، معظمها من متحجرات الحقبنة الترياسية من الابج  
الاول || اكثر انواعها المعاصرة يعيش مغموراً في المياه  
العذبة المستنقعة وبعضها في الماء الالاجج || جميعها قديمة  
الخصار ويفرح منها عند لمسها صلوة لينة .

٨٨٢٦ - حَبِيْل \* (S).  
Strix aluco, Syrnium aluco (S).  
Hulotte, Chat-huant (F). Tawny owl (E).  
طائر من البوميات وعمارة الفداديات . جثته متوسطة  
الحجم ، طوله نحو ٥٤ سم . رأسه غليظ الشكل . محسره  
كروي القرص . منسره قصير انقذ ، منعطف الطرف ،  
اسمر اللون . سقطاه منفرجة مستطيلة تكاد تشرف  
على الذنب . ذنبه قصير الافنيك مستديره . ارسافه  
صغيرة قوية كاسية وغالبه كذلك || موطنه جميع البلاد  
المتدلة الحرارة . يألف الغابات والاسراج . يبتعد  
عن الاماكن الآهلة وهو كثير الزئاء لا ينقطع  
عنه من الفسق الى الفجر || يبدن عشه في صدور الاشجار  
القديمة الباسقة وفي اوكن غيره من الطير . انشاء تبفس  
نحو ٤ بيضات مستطيلة خشنة عاجية اللون تحضنها وحده  
نحو اربعة اسابيع || يلتبس قوته في الليل ولا يعف عن  
شيء يستطيع اقتناصه من الحشرة الى الحية .

٨٨٢٧ - حَبِيْه (F). Treacle worm-seed (E).  
Erysimum (F).  
هي حشيشة الحفر ، اطلبها .

٨٨٢٨ - حَبِيْثَارِي ، صُعْثَر (F).  
Caviar (F).  
هو سره السمك الأخضر .

٨٨٢٩ - حَبِيْبِي (F).  
Expert  
الخبير من درس الشيء واختبره وتوصل الى معرفته وادراك  
كنهه . لذلك فهو اولاً واختيراً رجل علم واختصاص  
وظنة ودراية .

٨٨٣٠ - حَبِيْبِيْرَة (F).  
Tonte de l'er choix (F).  
الخيرة : الصوف الجيد من اول الجز .

٨٨٣١ - حَبِيْبِيْرَة (S).  
Althaea (S).  
Guimauve (F). Marsh-mallow (E).  
جنس نباتات عشبية سبوتية من فصيلة الحبابيات .  
انواعها عديدة منها البرية والزرينية ، اوراقها شبه حلينة

٨٨٠٩ - حَبِيْال (F).  
Dysboulia (F).  
الحبال اسم جنسي جامع يطلق على كل ما يسبب اضطراب  
قوة الإرادة او اختلالها .

٨٨١٠ - حَبِيْب (F).  
Trot  
هو مراوحة الفرس بين يديه ورجليه لذلك فهو نوع من  
السير بين الخطو واللمو . وقد يكون على اشكال وهي :  
حبيب طويل Trot allongé (F).  
حبيب عادي Trot ordinaire (F).  
حبيب قصير ، هريرة Trot raccourci (F).  
حبيب معيب ، هملجة Trot décosu, Amble rompu (F).

٨٨١١ - حَبِيْبَت (F).  
Terrain déprimé (F).  
Depress soil (E).  
الحببت ج أخبات ونحوت هو المنقع المطمن من بطون  
الارض .

٨٨١٢ - حَبِيْبَة (F). Sand-strip (E).  
Bande de sables (F).  
الحبة ج حبيب : طريدة مستطيلة من الرمل .

٨٨١٣ - حَبِيْبَت الحديده (F).  
Rainette (F). Tree-frog (E).  
هو الشرغوف نوع من الضفدع الاخضر اللون ، الصغير  
القد ، يتسلق الاشجار .

٨٨١٤ - حَبِيْبَتُح (F).  
Firmisternes (F).  
Firmisternes (E).  
لغة من مرقبة اللسوقيات ، عديمات الذنب ، سلبات اللسان .  
انواعها المعروفة كثيرة العدد تجمعها خمس فصائل الرزانيات  
الشقدحيات ، المدسوليات ، النشيديات والهورسيات ||  
تتميز جميع ففادع هذه اللغة بمساواة سطح ففاني قوسها  
الصدري في مركز تلاقيها || اشهر اجناس هذه اللغة  
الضفدع والشقدح .

٨٨١٥ - حَبِيْبَتُحِيَّات \* (F).  
Firmisternes (F).  
Firmisternes (E).  
لغة من مرقبة اللسوقيات ، عديمات الذنب ، سلبات اللسان .  
انواعها المعروفة كثيرة العدد تجمعها خمس فصائل الرزانيات  
الشقدحيات ، المدسوليات ، النشيديات والهورسيات ||  
تتميز جميع ففادع هذه اللغة بمساواة سطح ففاني قوسها  
الصدري في مركز تلاقيها || اشهر اجناس هذه اللغة  
الضفدع والشقدح .

٨٨١٦ - حَبِيْبَر (F). To preparer (E).  
Préparer (F).  
خبير التربة : حضرها للزراعة .

٨٨١٧ - حَبِيْبَرَة (F).  
Expertise (F). Survey (E).  
هي كشف الخبر وتقريره .

٨٨١٨ - حَبِيْبُر (F).  
Pain (F). Bread (E).  
طعام يصنع من دقيق بعض الحبوب بمد عجنه بالماء واختاره  
واختبازه . اشيع الحبوب المستخدمة في صناعة الخبز هي  
الحنطة والذرة والشعير والشوفان || وهو يعتبر كالطعام  
الرئيسي للانسان في اكثر انحاء العالم . يقال انه عرف  
منذ اقدم العصور نظراً لبقايا خبز الشعير التي وجدت  
في كهوف يرجع عهدها الى العصر الحجري .

٨٨١٩ - حَبِيْبُر العُكَّاب (F).  
Campanule lacinulée (F).  
Hare-bell (E).  
هو الجريس الاعجن ، اطلبه .

٨٨٢٠ - حَبِيْبُر القاق ، حَبِيْبُر القَرَاب (F).  
Cotylédon ombilique (F). Pennywort (E).  
هو سرة الارض ، اطلبها .

٨٨٢١ - حَبِيْبُر المشايخ (F).  
Cyclamen (F).  
هو السكم ، اطلبه .



حَبِيْق



حَبِيْل





خبيزة بحرينية



خبيزة وردية



خثير



خثير أرجواني



خثير بنفسجي

٨٨٣٩ - خبثار ، خبثارة Condensat (F).  
Condensat (E).  
الخبثار أو الخبثارة ما تبقى من مادة معينة بعد معالجتها بالخبثير أو التبخيف.

٨٨٤٠ - خبثورف Absinthe (F). Absinthium (E).  
اطلب أبسنت.

٨٨٤١ - خبثعكة Tigresse (F). Tigress (E).  
الخبثعة : انثى البير ومن اسمائها المشهورة : فزارة.

٨٨٤٢ - خبثل Tanière de lièvre (F).  
Hole of hare (E).  
جحر الارنب البري.

٨٨٤٣ - خبثو\* ، أبو نضوة Buceros (S).  
Calao, Dichocère (F). Hornbill (E).  
جنس طير من الجواثم المتصقات الاصابع . انواعه قليلة جميعها بلبقاء الثوب . طولها براوح من ١٢٠ الى ١٣٥ سم . متقارها كبير القد طولها من ٢٨ الى ٣٦ سم . غليظ الهيئة مسلح بقرون غضروفي شكله شكل النضوة يمتد من الراس الى منتصف المنقار . موطنه البلاد الحارة . يألف الغابات الكثيفة . قوته الثمار على اشكالها وانواعها . يدين عشه في صنوع الاشجار . انشاء تضع من ٥ الى ٦ بيضات تحضنها ثلاثة اسابيع دون ان تتركها دقيقة واحدة لان الذكر يحجر عليها بالطين والقش ولا يترك لها سوى مخرج منقار ليتمكن من زفها .

٨٨٤٤ - خبثونيات\* Chétognathes (F).  
Chetognathes (E).  
فئة دويبات بحرية من اشباه الديدان . اجسامها شبه انبوبية الشكل تطول من ١٠ الى ٥٥ سم . تعيش على الطوح . تتميز بنشاطها وبسرعة تكاثرها .

٨٨٤٥ - خبثير\* Cortinarius (S). Cortinaire (F).  
جنس فطور غشائية من فصيلة الفاريقونيات . انواعه المعروفة كثيرة العدد الذي يتجاوز ٣٠٠ اعطانها معظم اقاليم البلاد المعتدلة الحرارة . تعيش على المواد النباتية والنباتية المنحلة . تتميز ببوغها النحاسي اللون وبغشيتها اللدقيقة التي تنقلص مع تقادم العمر وتجمع على السوي || انواعه الجيدة الصنف المأكولة قليلة العدد والاخرى كاعة غير مرغوب فيها . اشهرها التالية :

٨٨٤٦ - خبثير أرجواني\* Cortinarius purpurascens (S).  
Cortinaire pourpré (F).  
نوع من الخثير ، يوجد في الغابات والحراج الرطبة . ساقه مستقيمة القاعدة ، معتدلة الارتفاع . ارسوته صيوانية الشكل ، ارجوانية اللون ، قطرها نحو ١٢ سم . اطراسه ولحيته الى البنفسجي . لحيته جيدة الصنف ، مأكولة .

٨٨٤٧ - خبثير بنفسجي\* Cortinarius violaceus (S). Cortinaire violacé (F).  
نوع من الخثير ، يوجد في المواقع الظليلة . ساقه شبه مخروطية الشكل . ارسوته صيوانية ، بنفسجية اللون ، قطرها نحو ١٢ سم . اطراسه دقيقة لونها لون الارسوة والساق . لحيته جامدة ، جيدة الصنف ، مأكولة .

مفصصة متعاقبة . ازدهرها ابطية متعددة الالوان || جنورها واوراقها وازهارها طيبة لمابة ملينة || اشهر انواعها التزينية ما يلي .

٨٨٣٢ - خبيزة ثنائية Althaea flufolia (S).  
Guilmauve à feuilles de figuier (F).  
نوع من الخبيزة المحولة . تعلو نحو ٢٠٠ سم . اوراقها تشبه اوراق التين وهي سباعية التفريش العميق ، مسنة الحافة ، ازدهرها كثيرة القد برتقالية اللون || ترغب في المواقع الجنبية الباردة .

٨٨٣٣ - خبيزة صينية ، جوثم صيني ، ورد الزواني الصيني

Althaea chinensis (S). Guilmauve de Chine, Rose trémière de Chine (F).  
نوع من الخبيزة يعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم . ساقه وفروعه مزأبرة البشرة اجامدة اطلب . اوراقه مقرنة الزوايا لا ملفصة . ازهاره بيض وحر ، قصيرة الزناد ، كبيرة اقد ، مكسبة . قطرها نحو ١٠ سم . ازهاره يستمر من تموز الى اواخر الخريف .

٨٨٣٤ - خبيزة قنابية Althaea cannabina (S).  
Guilmauve à feuilles de chanvre (F).  
نوع من الخبيزة المعمرة . تعلو من ١٥٠ الى ٢٥٠ سم . اوراقها قنابية لشكل ، خماسية التفريش السيق . نصلها ازغب الصفحة السفل . مسن الحافة . ازهارها كثيرة العدد ، طويلة لزناد لونها الى الوردي المخلع والموشع . ازهره يستمر من حزيران الى آب .

٨٨٣٥ - خبيزة مخزنية\* ، عضمس Althaea officinalis (S). Guilmauve officinale, Althée officinale (F). White mallow, Marsh-mallow (E). Apothekerstockmaive, Witte malve, Elblach (D). Malvavisco, Alcea officinale (I).  
نوع من الخبيزة وهو نبات عشبي طبي معمر يعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم . سوقه واوراقه زبء البثرة . اوراقه خلبية ثلاثية او خماسية المفصوص ، مسنة الحافة . ازهاره وردية اللون ، ثلاثية التجميع ، متوسطة القد ، قطرها نحو ٤ سم . || ازهاره يستمر من حزيران الى ايلول .

٨٨٣٦ - خبيزة وردية\* ، جوثم ، ورد الزواني ، شحم المروج ، صبت

Althaea rosea, Alcea rosea (S). Rose trémière, Rose de mer, Passa-rose, Alcea rose (F). Hollyhock, Rose mallow (E). Rosenstockmaive, Rosenalcea, Malvenstockrosen (D). Alcea rosa, Malva rosa, Rosa di mare (I).  
نوع من الخبيزة . يعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم . خسوبه عديدة منها المكبس والعمادي ثم الاحمر والارجواني والابيض والاصفر والوردي || ساقه خلية زبء . اوراقه خلية او سباعية التفصيص . متمعة النصل . ازهاره سنبلية التجميع ، طويلة الزناد ، كبيرة القد ، قطرها نحو ٨ سم .

٨٨٣٧ - خبيطة Bryone dioique (F).  
Snake-bryony (E).  
هي لدشرا لسوداء ، اطلبها .

٨٨٣٨ - خبيشة Carphophore

## ٨٨٥٥ - خُتَّ ٥ ، خُتَّيَات ٥ ، أَلْغ ٥

Algues (F). Algae (E).

نباتات من مستورات الزهر ، تنتمي الى رتبة المشرپت ، لا تتميز في هيكلها السوق والاولاق والجذور وهي عديدة الفصائل والاجناس والالوان تعيش في البحار او في المياه العذبة || وانخت يقع الى اربع مراتب :

## ٨٨٥٦ - خُتَّ أَخْمَر ٥ ، أَلْغ أَخْمَر ٥

Algues rouges, Floridées, Rhodophycées (F). Red algae, Floridae, Rhodophyceae (E).

مرتبة من الخثيات تشمل بعض الفصائل .

## ٨٨٥٧ - خُتَّ أَخْضَر ٥ ، أَلْغ أَخْضَر ٥

Algues vertes, Chlorophycées (F). Green algae, Chlorophyceae (E).

مرتبة من الخثيات تشمل بعض الفصائل كالمذغذات والمصريات .

## ٨٨٥٨ - خُتَّ أَزْرَق ٥ ، أَلْغ أَزْرَق ٥

Algues bleues, Cyanophycées (F). Blue algae, Cyanophyceae (E).

مرتبة من الخثيات تلسب اليها بعض الجراثيم ولبكتيريا .

## ٨٨٥٩ - خُتَّ أَسْفَع ٥ ، أَلْغ أَسْفَع ٥

Algues brunes, Phéophycées (F). Brown algae, Pheophyceae (E).

مرتبة من الخثيات تشمل الفوقسيات وغيرها .

## ٨٨٦٠ - خُتَّة ، خَيْثِي

Bouse de vache (F).

Cow-dung (E).

هو روث البقر اللين اي رجيعة . ج اخشاء .

## ٨٨٦١ - خُتْرِيَّات ٥

Saccharomycetaceae (S). Saccharomycetaceae, Saccharomycetes (F). Saccharomycetes (E).

فصيلة فطور مجهرية تنتمي الى مرتبة النغسيات ورتبة الزقيات تتميز بازرقها المرباطة الحالية من كل غشاء . اجناسها وانواعها عديدة معظمها من الخماثر التي تخرج عن نطاق الطفيليات الزراعية . ومنها نوع يعرف بدقشة يركب ثمار البرتقال والبنورة والفنن ... اطلبه .

## ٨٨٦٢ - خُتْقِي

Gyps fauve (F). Gyps fulvus (E).

هو القشام الاكلف ، اطلبه .

## ٨٨٦٣ - خُتْلَة

Bas-ventre, Hypogastrea (F).

Hypogastrium (E).

هي اسفل البطن ما بين السرة والمانة .

## ٨٨٦٤ - خُتْمَاوَات ، قَسْطَاسِيَّات

Platyrrhiniens هي مجموعة قرود العالم الجديد . انوفها مستعرضة ، خثينة الوثيرة ، جانبية السنام || اجناسها وانواعها كثيرة العدد تجتمع الى فصيلتين : السوسيات والقرود الدبية .

## ٨٨٦٥ - خُثْلِي

Algueux (F).

نمت تعريفي يطلق على كل موقع في الماء يكثر فيه الخث .

## ٨٨٦٦ - خُثْمِي

Exogyne (F). Exogynous (E).

خثيم م . خثيمة . نمت تعريفي توصف به الزهرة الناشرة المدقة المستضخمة .

## ٨٨٦٧ - خُثْد

Joue (F). Cheek (E).

الجزء الجانبي من الرأس وهما خدان .

## ٨٨٤٨ - خَيْتَر حُرْشَفِي ٥

Cortinarius pholideus (S).

Cortinaire écailléux (F).

نوع من الختير ، يوجد في الغابات الرطبة . ساقه نحيلة ، رفيعة ، عديدة الاطواق الغشائية . ارسوته مظلية الشكل ، حرشفية الصفحة ، عناية اللون . لحميته كاعنة الصنف غير مرغوب فيها .

## ٨٨٤٩ - خَيْتَر دُمْلُجِي ٥

Cortinarius collinitus (S).

Cortinaire à bracelets (F).

نوع من الختير ، يوجد في حراج الصنوبريات . ساقه حرشفية الاطواق الغشائية التي تبدو كالدمالج ، لونها الى اليلكي . ارسوته كستنية اللون يعلوها موج برتقالي ، قطرها نحو ١٠ سم . لحميته كاعنة الصنف لا تؤكل .

## ٨٨٥٠ - خَيْتَر رَفِيع ٥

Cortinarius elatior (S).

Cortinaire élevé (F).

نوع من الختير ، يوجد في حراج السديان . يعيش على الدبال . ساقه رفيعة ، معتدلة الشخانة ، بيضاء اللون . ارسوته شبه مظلية الشكل ، كستنية اللون ، قطرها نحو ١٠ سم . لحميته كاعنة الصنف غير مرغوب فيها .

## ٨٨٥١ - خَيْتَر كَافُورِي ٥

Cortinarius camphoratus (S).

Cortinaire camphré (F).

نوع من الختير ، يوجد في حراج الصنوبر . ساقه قصيرة مستضخمة القاعدة يدهاء اللون يعلوها تمشيع اصفر . ارسوته قلنسوية الشكل لونها الى الريدة يعلوها موج ازرق ومشعة صفراء . رائحته رائحة الكافور . لحميته كاعنة الصنف غير مرغوب فيها .

## ٨٨٥٢ - خَيْتَر مُتَشَكِّب ٥

Cortinarius multiformis (S).

Cortinaire variable (F).

نوع من الختير ، يوجد في المواقع الظليلة . ساقه مستظلمة القاعدة طحلاء اللون . ارسوته صيوانية ، صفراء اللون ، موشحة بالبني ، قطرها نحو ١٠ سم . لحميته جامدة ، جيدة الصنف ، مأكولة ، رائحتها رائحة السل .

## ٨٨٥٣ - خَيْتَر مُنْتَصِر ٥

Cortinarius triumphans (S).

Cortinaire triomphant (F).

نوع من الختير ، يوجد في حراج الصنوبريات . ساقه رفيعة ، معتدلة الجرم ، مستضخمة القاعدة ، عديدة الاطواق الغشائية . ارسوته كبيرة ، فارشة ، قطرها نحو ١٢ سم . لونها الى البنفسجي الزاهي الاصفر الموج . اطراسها عناية اللون . لحميته كاعنة الصنف غير مرغوب فيها .

## ٨٨٥٤ - خَيْتَر مُوَشَّح ٥

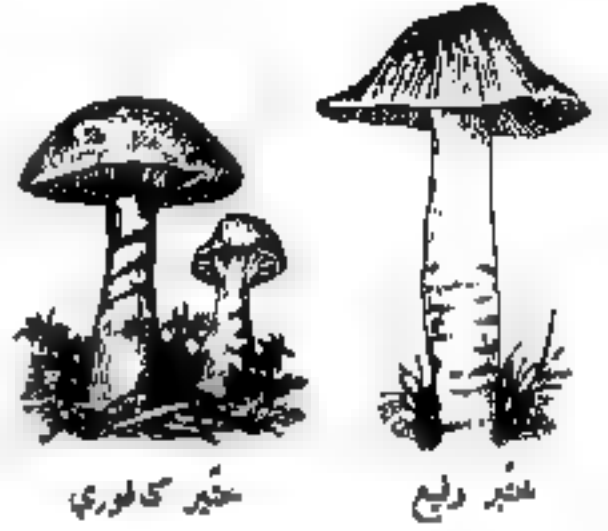
Cortinarius armillatus (S). Cortinaire voilé (F).

نوع من الختير ، يوجد في الغابات . ساقه صفراء اللون ، برتقالية الاطواق . ارسوته شبه صيوانية الشكل ، صفراء اللون يعلوها موج امفر ، قطرها نحو ١٠ سم . اطراسها الى الصفار الباهت . لحميته كاعنة الصنف غير مرغوب فيها .



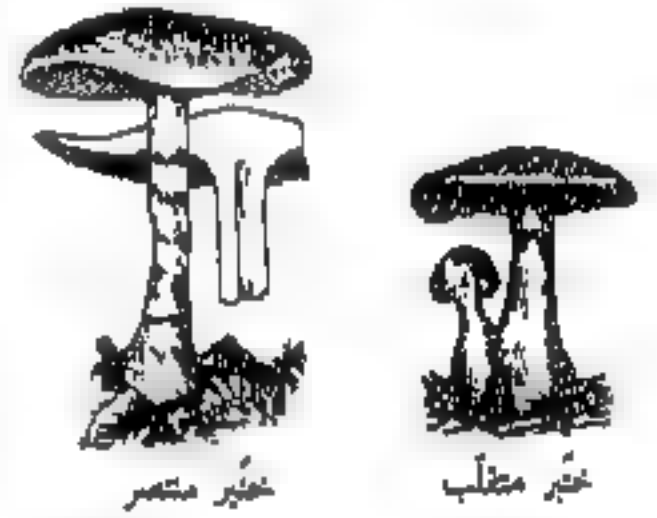
خَيْتَر دُمْلُجِي

خَيْتَر حُرْشَفِي



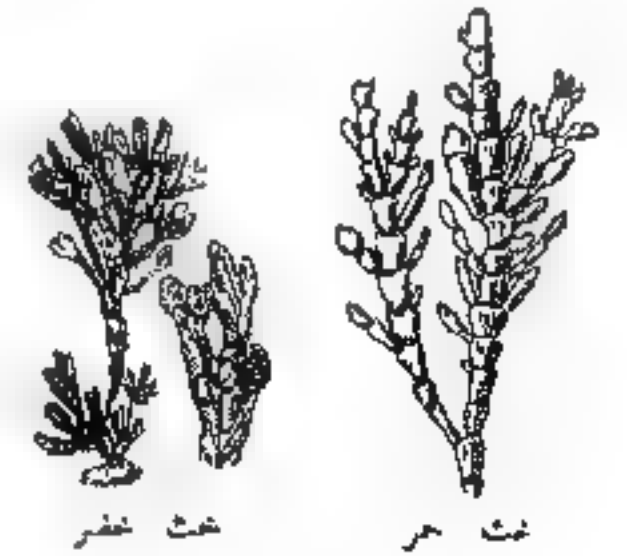
خَيْتَر كَافُورِي

خَيْتَر رَفِيع



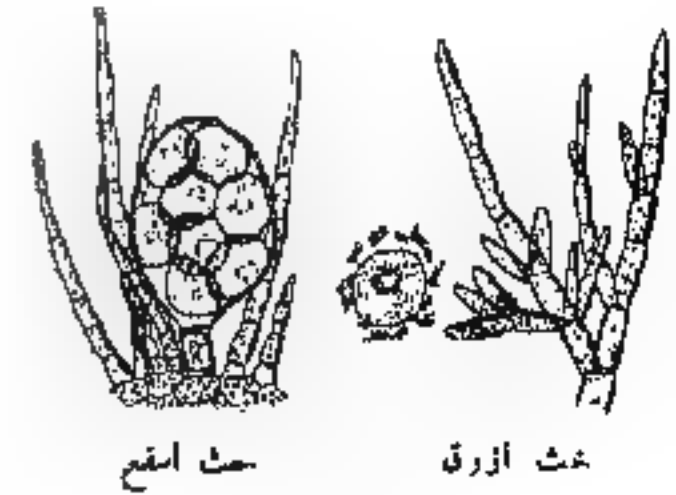
خَيْتَر مُتَشَكِّب

خَيْتَر مُنْتَصِر



خَيْتَر مُوَشَّح

خَيْتَر مُنْتَصِر



خَيْتَر مُوَشَّح

خَيْتَر مُنْتَصِر



خَدَّابَة



خَدَّاش مَبْدُول



خَدَّالِ الْمُتَوَسِّط



خَدَراف رَلِيع



خَدَرْتَق



خَدَرْتَق عُنْكَبُوتِي

## ٨٨٧٧ - خَدَّالِ الْمُتَوَسِّط \*

Isurus oxyrinchus (S).

Oxyrhine de la Méditerranée (F).

نوع من الخدال . سمكة بحرية ولود مفترسة من فصيلة  
السمكيات . اعطانها جميع مناطق البحر الابيض المتوسط ||  
ممرحها يمي غوطي ولا تعبر المياه الاقليمية وتقترب من  
البحار الا عند مطاردتها اسرط السرب والسردين || جسمها  
كبير القد ، وشعي الشكل ، يطول من ٣ الى ٤ امتار .  
ثوبها الى الكلبة الزرقاء المواج يعبق عند الظهر وينحرف  
نحو الابيض عند البطن . رأسها مخروطي . خطمها شارب .  
فها لاطى ، مستعرض الشدق . اسنانها ذرية متراسة .  
تتميز بفارق الحجم الكبير بين الزعنفة الظهرية الامامية  
والخلفية || الاثنى معتدلة النثار تضع في كل حول ، بين  
اوائل اذار واواخر حزيران ، نحو ٤٠ مجراً || لحمها  
كاعن الصنف قل من يرغب فيه .

٨٨٧٨ - خَدَّابَة الخدباء : المقور من كل الحيوان .

## ٨٨٧٩ - خَدَّاج

خدجت الناقة وكل ذات ظلف وسافر : ألقت ولدها قبل  
اوانه وان كان تام الخلق || قال ابن مطير :  
لما لقن ماء الفحل أعجلها  
وقت النكاح فلم يتسن تخديج

٨٨٨٠ - خَدَّر Loge (F). Cell (E).

الفجوة من أبيض النباقي حيث تتكون البزرة وتستقر .

## ٨٨٨١ - خَدَراف رَلِيع \*

Alectryon excelsum (S). Alectryon élevé (F).

نبات شجري وحيد الجنس والنوع من فصيلة السابنديات .  
منته زيلاندا الجديدة وسيشل وبعض مناطق الهند ||  
شجرته كبيرة القد فرعاء دائمة . لوراقها اهليلجية معتمة .  
ازهارها عكوكلي التجميع . ازهارها خاسية التركيب . ثمارها  
اهليلجية الشكل متفخمة ، سريمة الانفلاق ، قليلة  
الالياف ، مأكولة ، مستعبة العلم . عجياتها دهنية المادة  
يستخرج منها دهن شائع الاستعمال المنزلي .

## ٨٨٨٢ - خَدَّرَة

الخدرة : السرة تقع من النخل قبل ان تنضج .

## ٨٨٨٣ - خَدَرْتَق \*

Galéode (F).

جنس رتيلاوات من فصيلة الخدرفقيات انواعه قليلة اعطانها  
البلاد اخارة . اجسامها كبيرة او متوسطة القد . اثوابها حنطية  
او شقراء اللون . جرامزها مرهقة التهذيب الكثيف . جميعها  
خبيثة مفترسة تسرح في الليل . تلسع وتسبب بعض الحمود  
او بعض القشعريرة المعاودة . ج خدران .

## ٨٨٨٤ - خَدَرْتَق عُنْكَبُوتِي \*

Galeodes araneoides (S). Galéode aranéolide (F).

Galeodes araneoides (E).

دويبة من العناكب القانصة من ثنائيات الروايا مديات  
المشتق تنتمي الى فصيلة الخدرفقيات || جسمها كبير القد  
يطول نحو ٤٥ سم . عند الذكر ونحو ٦٠ سم . عند الاثنى .  
صدراسها مخروطي الشكل ، حنطي اللون أشقر المواج ،  
يتوسطه من القمة الى قاعدة التأثير خط اسود . عينها  
زغيمتان . شيفها ضليمان ، ذوبا الحمة . فكها  
مستطيلان ، مهدبان . جرامزها مرهقة التهذيب الكثيف .

٨٨٦٨ - خَدَّ البَيْت Eupatoire d'Avicenne (F).

هو غث ابن ميسا ، اطلبه . Hemp agrimony (E).

## ٨٨٦٩ - خَدَّأ

الخدأ : الدود يخرج من روث البهم . الواحدة خدأة .

## ٨٨٧٠ - خَدَّابَة \* ، وَمَاحِجَ الْبَحْر ، أَبُو رُمَح

Tetrapterurus belone (S). Tétraptérure alguille, Poisson-pique, Marlin (F). Two-handed sword (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة السيفيات . اعطانها البحر  
الابيض المتوسط || جسمها كبير القد ، وشعي الشكل ،  
يطول نحو ثلاثة امتار . ثوبها الى الشبهة الفضية المواج  
تزرق وتختصر وتسر عند الظهر وتنبير وتبيض عند البطن .  
رأسها مخروطي ، خطمها ذلق منقادي الشكل ، عظم فكه  
الاعل وهو مخروطي الشكل يتقدم الاسفل نحو ٢٠ سم .  
زعنفها الذيلية هلالية ، اما الظهرية فستطيلة ، قاطبة ،  
ثلاثية النتوءات | لحمها مأكول لكنه كاعن الصنف كبير  
المادة الزيتية .

## ٨٨٧١ - خَدَّاج

الخداج هو إلقاء الاثنى ولدها قبل اوانه لغير تمام الايام  
وان كان تام الخلق .

## ٨٨٧٢ - خَدَّأَوَة \*

Nymphose (F). Pupation (E).

الطور الاثنثالي الذي تمر به اليرقة قبل ان تتحول الى  
حشرة كاملة .

## ٨٨٧٣ - خَدَّأَرِيَّة

Aigle des steppes (F).

Booted eagle (E).

## ٨٨٧٤ - خَدَّأَش

Pinicola (S).

Durbec (F). Hawfinch (E).

جنس طير من الطوائف مخروطيات المناقير وفصيلة  
الشرشوريات . انواعه المعروفة ستة منتشرة في معظم اصقاع  
العالم | جميعها صغيرة القد . اطوالها تراوح من ١٦ الى  
٢٢ سم . اثوابها متباينة الالوان الزاهية || قوتها الحبوب  
والبزور البرية والحشرات || اشهر انواعه الخدأش المبدول .

## ٨٨٧٥ - خَدَّأَش مَبْدُول \*

Pinicola enucleator, Corythus enucleator (S).

Durbec vulgaire (F). Common Hawfinch (E).

طائر من الخدأش مهمه يمتد من الشرق الاوسط الى اوروبا  
الجنوبية والشرقية || جسمه يطول نحو ٢٠ سم . رأسه كبير  
الجرم . مناقير مخروطي الشكل ضليق وقصير . ثوبه الى  
الحمرة الخمرية يعلوها تبقيع اسود وابيض || يألف الغابات  
ويعيش ذكراً واثنى حتى زمن الارتحال حيث يجتمع الى  
اسراب كبيرة تقطع البلاد سعياً وراء المنتجع والرزق في  
المنطق الحارة || يدشن عشه في الاشجار الرقيقة . الاثنى  
تضع من ٤ الى ٦ بيضات تحضنها بمنابرة الذكر من  
الى ١٢ الى ١٤ يوماً .

## ٨٨٧٦ - خَدَّالِ ه

Oxyrhina, Oxyrrhina (S).

Oxyrhina, Oxyrrhine (F). Oxyrrhina (E).

جنس اسمك بحرية من فصيلة السمكيات ورتبة الاشلاق .  
نوعه المعروفة ثلاثة اعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة  
احراراً || اجسامها مستطيلة يغلب فيها الشكل الوشعي .  
رؤوسها هرمية المخاطم ، كبيرة الاشداق ، مستدقة الاسنان  
المتكيفة التجميع ، صغيرة التياسم والمناسم .  
اشهر انواعه خدال المتوسط .





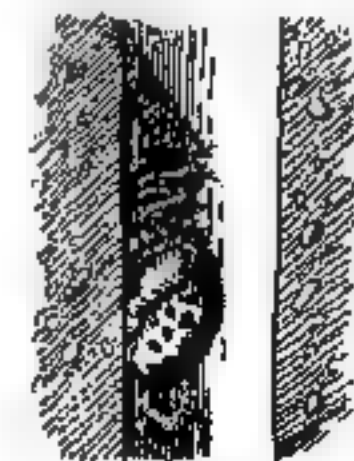
خَدَرَس



خَدَرِيَّة



خَدَمَانَة سُوْرِيَّة



خَدَرَنَق سَع



خَدَرَنَق شَرَس

## ٨٨٩١ - خَدَرَمَانَة \*

Kundmannia (S).

Kundmannie, Brignolie, Campdérie (F).

جنس نباتات عشبية معمرة برية من فصيلة الخيميات .  
انواعها المعروفة عديدة منها بعض مناطق حوض البحر  
الابيض المتوسط واروبة الجنوبية والوسطى سوقها  
متنوعة فرعاء . اوراقها ريشية . ازهارها صيواني التجميع ،  
طرفي الارتكاز . ازهارها متباينة الاحجام صفراء اللون  
او بيضاء || اشهر انواعها واعرفها الخدمانة السورية .

## ٨٨٩٢ - خَدَرَمَانَة سُوْرِيَّة \*

Kundmannia

syriaca (S). Kundmannie de Syrie (F).

نوع من الخدمانة . ساقها ملساء فرعاء تعلو نحو ٦٠ سم .  
اوراقها ريشية ، غضة ، تطول من ١٠ الى ١٥ سم .  
ازهارها صيواني التجميع ، يمد من ١٠ الى ١٥ شعاعاً .  
ازهارها صفراء اللون || تنويرها ربيعي .

## ٨٨٩٣ - خَدَرَنَق \*

Mygales (S).

Mygale (F). Mygale, Trap-door spider (E).

جنس عناكب من فصيلة الخدندقيّات . انواعه المعروفة نحو  
٢٠ جميعها من رتيلاوات البلاد الحارة والاستوائية . منها  
البناءة والبياشة والنساجة . اجسامها متباينة الاحجام ،  
منها الكبيرة الخارقة ومنها الوسطى والصغيرة . ثوبها مختلفة  
الالوان . جرامزها مرهقة الهلب الكثيف || جميعها خبيثة  
تلمع وتسبب بعض الحمود والقشعريرة المزعومة .

## ٨٨٩٤ - خَدَرَنَق سَاع \*

Cteniza sauvagel (S).

Ctenize, Mygale plonnière, Mygalodonte (F).

دويبة من العناكب وحيدة الجنس والنوع من فصيلة  
الخدندقيّات . موطنها معظم مناطق البلاد المعتدلة الحارة  
اخصها حوض البحر الابيض المتوسط || جسمها يطول  
نحو ٢٠ مم . ثوبها الى الرعدة الغبراء بطنها منقط بالاسود .  
قوائمها كبيرة نشيطة || عكديتها بيث في التربة اسطوانى  
الشكل ، جالس الارتكاز ، مالمس الجانب ، مبطن القمر .  
تكلم فوهته بصمام من النواس المجهول بالتراب والجثالة ،  
مبكل الطرف تفتحه عند الخروج وتوصده عند الدخول |  
مسرحتها دجوى يستمر طوال الليل . قوتها الحشرات والمواد .

## ٨٨٩٥ - خَدَرَنَق شَرَس \*

Mygale avicularia (S).

Mygale aviculaire (F). Bird-eating spider, Bird-spider (E).

دويبة من العناكب المفترسة وفصيلة الخدندقيّات . جسمها  
كبير القد ، كثير الهلب . الانثى اكبر جرمًا من الذكر  
وتطول نحو ٨٠ مم . اما الذكر فلا يتجاوز ٧٠ مم .  
صدراسها مجني الشكل عثاري الاحاديث . عيدها ربيعيان .  
شيفها كبيران ، ضليمان ، محجنان ، ذربان . فكها  
مستغلخان ، مجهزان بمقاف محلية حادة . جرامزها  
مستطيلة ، غليظة ، كثيفة الهلب . بطنها يضي الشكل ،  
رباعي الروايا والمشائن ينتهي بزائدتين . ثوبها الى الصرة  
الخطية يعلوها موج جوى || تألف البراري والاماكن  
الاهلة . عكديتها بيث في التربة اسطوانى الشكل ، عمودي  
الغور ، فسيح القمر ، تكلم فوهته بصمام من النواس  
والجثالة والطين تيكله في التربة بمفصلة من النواس لمثين  
الحبك || مسرحتها دجوى . قوتها الحشرات والجوارن والعظاء  
والوزغ وفراخ المصاير || ملجئها التناسل لا يختلف عن  
ملجئ غيرها من العناكب || لسمتها شديدة الالام تسبب  
بعض الحمود وقشعريرة معاودة وحرارة تستمر من ٢٤ الى  
٤٨ ساعة || تعتبر من الدويبات الضارة المؤذية .

بطنها كبير القد حطبي اللون ، كثيف الهلب الاخير  
تعلو سبعة خطوط معترضة فحمية السواد || تألف البراري .  
عكديتها سعة متوسطة الرخابة تنسجها بين الحجارة  
والاعشاب النجمية . مسرحتها دجوى . قوتها الحشرات  
اخصها المجنحة || يباتها الشتوي يستمر نحو خمسة اشهر  
وينقضي ضمن جراب تنسجه تحت الحجارة القريب من  
عكديتها || تعيش نحو اربع سنوات . ملجئها الحياتي لا  
يختلف عن ملجئ غيرها من العناكب || تلمع الناس  
فتؤذيهم وتسبب لهم بعض الحمود او بعض القشعريرة  
المعاودة .

## ٨٨٨٥ - خَدَرَنَقِيَّات \*

Galeodidae, Solpugidae (S).

Galeodidés, Solpugidés (F).

Galeodidae, Solpugidae (E).

فصيلة الخدندان من العنكبوتيات . اجناسها وانواعها  
عديدة . اعطائها البلاد الحارة . جميعها مفترسة كبيرة القد  
او متوسطة . تنسج في الليل قوتها الحشرات الصغيرة اخصها  
المجنحة من الجوام الى الذباب .

## ٨٨٨٦ - خَدَرَنَقِيَّات \*

Kedrostis (S). Kédrostis, Bryone africaine (F). Ke-

drostis (E).

نبات خشبي بري طلي عارض من فصيلة القرعيات يطول  
من ٤ الى ٦ امتار . حوالقه بسيطة . اوراقه كبيرة ثلاثية  
او خمسية التفريغ الاصبعي الشكل . نصلها مالمس البشرة  
عابق الخضار . ازهاره الذكرية عنقودية التجميع اما  
الانثوية ففردية . ثماره تبدو خضراء اللون وتستقر ، عند  
الادراك في عل الأحمر البرتقالي .

## ٨٨٨٧ - خَدَرِيَّات \*

Lycopodiaceae (S).

Lycopodiacees (F). Lycopodiaceas (E).

وسم من سماها فصيلة رجل الذئب وفصيلة غلب الذئب .  
فصيلة نباتية من مستورات الزهر الوعائية . اجناسها  
وانواعها عديدة . جميعها نباتات عشبية معمرة سوقها مدادة ،  
اوراقها خيطية كثيفة التجميع . يكثر وجودها في المناطق  
وفي الاراضي الرطبة .

## ٨٨٨٨ - خَدَرِيَّة \*

Lycopodium (S). Lycopode, Griffes de loup, Moussa

terrestre (F). Club moss, Wolf's-claw (E). Kluben-  
moss, Bärlappmoss, Wolfsklau (D). Licopodo,  
Zampa di lupo (I).

جنس نباتات عشبية برية طلية معمرة من فصيلة الخدريّات .  
انواعها عديدة . جميعها من نباتات المناطق الحارة والمعتدلة .  
ترسب في المواع الرطبة . سوقها مدادة او منتصبة تعلو نحو  
٥٠ سم . اوراقها خيطية ، قصيرة ، كثيفة ، متراكبة .  
ازهارها سنبلية مرصوفة . سنابلها فردية او ثلاثية التجميع  
من نباتها العلوية انها مهوجة ومسهلة . ويستخرج منها مسحوق  
ناعم ، خفيف كالحباب ، اصفر اللون ، سريع الاشتعال  
يستعمل في التجميع وفي تركيب بعض العقاقير .

## ٨٨٨٩ - خَدَرَف \*

Gouvernail (F). Rudder (E).

الخدندقيّات : سكان السفينة .

## ٨٨٩٠ - خَدَرَمَانَة \*

Kundmannia (S).

Kundmannie, Brignolie, Campdérie (F).

الخدندقيّات : الحلية الضبيلة من العنب . والساق من الصابية  
(شجرة الصاب).



خَدوش أسود



خَدوش متماوج



خَدوش مخطط



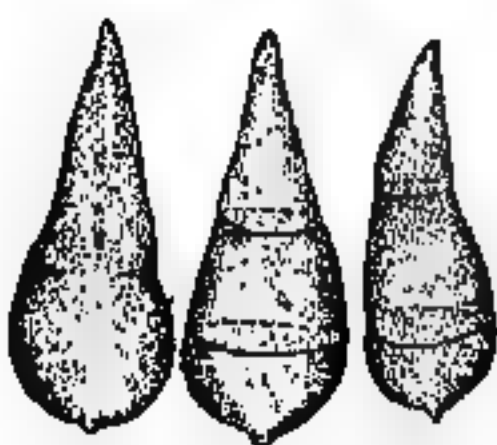
خَدَقِي



خَدَرَف



خَدَرَفَة



خَدَرَفَة الارز

والاصفر الباهت || اوراقها مأكولة ، تمتحبة الطعم ، مذاقها بين الحس والمندباء .

٨٩٠٤ - خَدَرَفَة ، فُكُوت \* Voluta (S).

Volute (F). Voluta (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات ممديات الارجل وفصيلة الخدرفيات . انواعه المعاصرة المعروفة نحو ١٠٠ منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة . تعيش على رمال الشواطئ || اصداقها متباينة الاشكال والأحجام ، يكثر فيها الشكل الاهليجي . اعقابها صغيرة محلزنة . فروجها مستطيلة ، ضيقة ، ملتوية الاريفات از بطوية . جميعها ملونة ومزخرفة ومنسجة || اجسامها شبه بيضية الشكل مستظلة الرؤوس الثنائية القوامس الميونة . افواها مجهزة باخطام قوية مزودة بلسان دقيقة محببة . اشهر انواعها :

V. chair de Neptune

— مركبة نبتون

V. queue de Paon

— ذيل الطاووس

٨٩٠٥ - خَدَرَفِيَّات \* Volutidae (S).

Volutidés (F). Volutidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات ممديات الارجل ، اماميات الخياشيم . اجناسها وانواعها المعاصرة المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اصداقها سمكية ملونة جميلة الزخارف ، متباينة الاشكال منها المحلزنة الاعقاب ومنها المطوقة بالمناخس الحادة . اعرف اجناسها واشهرها الخدرفة .

٨٩٠٦ - خَدَرُوفَة Piricularia

جنس فلور مجهرية من فصيلة الطحيات . مشججه داخلي الانتشاب . اجريته الكتيدي ضمية التجميع ، قليلة الفروع الملوثة . كئائده خدروفية الشكل ، فردية ، شفافة ، شفعية الانقسام || انواعه قليلة العدد اعرفها خدروفة الارز وخدروفة الموز .

٨٩٠٧ - خَدَرُوفَة الارز \* Piricularia oryzae (S).

Brunissure du riz (F). Pitting disease of rice (E).

فطر مجهري يصيب الارز في اوراقه ونسوقه فيؤذيه اشد الاذى || مظهره الخارجي يقع سمر كثيفة التجميع ، هالية الحافة الفضية الموج تمحو لصال المصف في لواسطها وعند اطرافها العليسا فتذبلها وتقودها الى الياس . وهو على السوق يقع سمر تركب الزام الاخير . عند انتشاب السيلة فتعطب الالياف وتسبب التواء السيلة وذبولها قبل ادراك الشلب || يدارك باستعمال الاسمدة مع الدورة الزراعية .

٨٩٠٨ - خَدَرُوفَة الموز \* Piricularia grisea (S).

Piriculariosa de la banana (F). Pitting disease of banana (E).

فطر مجهري يصيب ثمار الموز فيجعلها || مظهره الخارجي قروح سمراء اللون ، فضية الهالة ، مستديرة الشكل . قطرها من ١٠ الى ١٥ مم . تركب قشور الثمار في طور نموها النهائي فتقرحها وتعطبها || يبيكافج باستعمال احد الفواطير الفعالة الخالية من المواد النشائية .

٨٩٠٩ - خَدَعَة Parcella (F). Portion (E).

هي القطعة من الارض .

٨٨٩٦ - خَدَعَات \* Mygalidae (S).

Mygalidés (F). Mygalidae (E).

فصيلة من الرتيلاوات . اجناسها المعروفة ٢٤ تضم نحو ٣٥٠ نوعاً . اعطانها البلاد الاستوائية والحارة وبعضها يعيش في البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها متباينة القد ، كثيرة الهلب . جميعها مفترسة || اشهر اجناسها الخدنق .

٨٨٩٧ - خَدُوش \* ألتيز الصليبيات ، خُشَفَسَاء

برغوثية ، نُضَارِيَّة الصليبيات فيلوتراته

Phyllotreta (S). Altise des crucifères, Puce de terre (F). Flea beetle (E). Kohlerdfloh (D).

جنس خدفس صغيرة القد من فصيلة النضاريات . انواعه عديدة ، طولها يراوح من ٢ الى ٤ مم . لونها يختلف مع النوع || يركب النباتات الصليبية ولا يعف عن مشاتل التبغ . قوته ما يمتصه من العصارة || يرقاته دقيقة نحلة ، سمراء اللون ، تلغم الاوراق والجذوع والجذور || اعرف انواعه ما يليق .

٨٨٩٨ - خَدُوش أسود \* Phyllotreta atra (S).

نوع من الخدوش طولها نحو ٢ مم . ثوبه سوي السواد اللامع || يركب النباتات الفتية اغصانها مشاتل الحس والتبغ . يرقته قاضمة مؤذية .

٨٨٩٩ - خَدُوش مُتَمَاج \* Phyllotreta undulata (S).

نوع من الخدوش طولها نحو ٢ مم . ثوبه اسود عايق . يعلو كل من غمدية خط قطب اصفر اللون زاهي المزاج . ارجله سمر || يرقاته شديدة الاذى تقضم الجذور .

٨٩٠٠ - خَدُوش مُخَطَّط \* Phyllotreta nemorum (S).

Altise des crucifères (F). Striped turnip flea beetle, Turnip fly (E). Gestreifte Erdflöhe (D).

نوع من الخدوش طولها نحو ٣ مم . ثوبه اسود لامع ، يعلو كل من غمدية خط قطب اصفر . ساقه صفراء . فخذها سوداء || يركب جميع الصليبيات اغصانها السليم والجذور واسفوف والكرونب || يرقاته تلغم الاوراق وتؤذيها .

٨٩٠١ - خَدُيَر \* Logette (F).

Small lodge, Small cell (E).

كل لقرة في نص الخشك حيث يوجد الطلع تدعى خديرا .

٨٩٠٢ - خَدَقِي \* Septa officinalis (S).

Seiche officinale (F). Common cuttle-fish (E).

نوع من الحبار عشاري النواذب الرأسية منها اثنتان مستطيلتين جميعها محمية الاطراف اخاذة ناشبة ومنقبضة . سمي خدقاً لانه اذا دهم خلق في الماء مادة سوداء اللون سريعة الانتشار تحجب عن النظر وتمكنه من الهرب .

٨٩٠٣ - خَدَرَا ف \* Hypochaeris (S).

Porcelle, Porcellie (F).

جنس نباتات عشبية حولية برية برصوية من فصيلة المركبات انواعها المعروفة عديدة جميعها من ثبوت جبال البلاد المعتدلة الحرارة || جذورها وندية . سوقها مقرة . اوراقها قرصية الانتشاب مستطيلة النصال الملوقة الشكل ، منشارية الحافة . شماريخها دقيقة . ازهارها رؤسية . قلافة ازهارها عديدة القنابات اللامتساوية القد . لوانها تراوح بين التبي

٨٩٢٢ - خَرَّاقِيَّات *Lombricidés (F).*  
 هي الخرطونيات فصيلة من الديدان . *Lumbricidae (E).*

٨٩٢٣ - خَرَّاعَة ، فَسُولَة *Rachitisme (F).*  
 مرض بيولوجي من امراض النمو يصيب الحيوان فيشوه عظامه ويؤخر تصلبها . اسبابه نقص في الغذاء أو هور في غدد الجسم . *Rachitis (E).*

٨٩٢٤ - خَرَّاف ، خِرَّاف *Cueillage, Cueillaison, (F).*  
 هو وقت اجتناء الثمر . خرف الثَّار : اجتئها . أخرف النخل والتفاح والاجاص : حان له ان يخرف أي ان يجنى . *Cueille (F), Gathering-time (E).*

٨٩٢٥ - خِرَّاف البَحْر *Manatidae (S).*  
 فصيلة حيوانات مائية لبونة من رتبة الخيلان أي بنات الماء . مسرحها البحار والانهار . اعطانها معظم المياه الاريقية والامريكية . يكثر وجودها في الانهر الكبيرة وعند مصبها . اجسامها شبه اسطوانية الشكل مضغوطة المقدم والمؤخر ، تطول من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم . رؤوسها قصيرة الاعناق والاعظام . شفاهها العليا جاحية ، مستديرة الطرف . شعورها هلبية مبهثرة . جلودها ناعمة خبنة || الاني اصفر قدام الذكر . يحملها ينوم نحو ٣٦٠ يوماً تضع في نهايته من جرو الى جروين .  
 انواعه المعروفة ثلاثة : خروف البحر الاريقي والامريكي واللاتفيري الذي يعيش في نهرى الامازون والاورينوك .

٨٩٢٦ - خَرَّاقَة \* *Chimaera (S).*  
 جنس اسماك بحرية من فصيلة الخرافيات . انواعها المعروفة خمسة جميعها كبيرة القد طويلا يراوح من ٦٠ الى ١٠٠ سم . اجسامها مستعجنة الشكل ، عديمة الخراف . فضية اللون غليظة الرأس والصدر ، مقطوعة الخطم ، مستدقة المؤخر ، مستطيلة الذنب السوطي الشكل || لحمها مأكول متوسط الصنف . يستخرج من كبده زيت كزيت الراتحة يستعمل في الصناعة والانارة .

٨٩٢٧ - خَرَّاقِيَّات *Chimeridae (S).*  
 فصيلة اسماك بحرية من رتبة كاملات الرؤوس اجناسها وانواعها . المعروفة ثمانية اعطانها المحيط الاطلسي والبحر المتوسط . جميعها عجيبة الشكل ، مستطيلة الجسم العادم الفلوس ، غليظة الرأس والصدر ، مستدقة الذنب السوطي الطرف . *Chiméridés (F), Chimeridae (E).*

٨٩٢٨ - خَرَّام *Astère att(que) (F), Sea aster (E).*  
 راجع اسطراطيقيوس .

٨٩٢٩ - خَرَّاب *Outarde houbara (F).*  
 هي الحبارى المتوجة راجعها . الجمع خراب وخراب وخربان . *Houbara bustard (E).*

٨٩٣٠ - خَرَّاق *Eranthis (S), Erantho (F).*  
 جنس نباتات عشبية برية طيبة معمرة من فصيلة الشقيقيات . انواعه قليلة جميعها جذمورية ، نجمية صغيرة القد . اوراقها قرصية التجميع ، تلامس التربة ، معنقة ،

٧٢٤٥ - خُدعة *Tranche (F), Slice (E).*  
 لقطعة من البطيخ والقرع ونحوها .

٨٩١١ - خُدَق *Fiente (F), Mute (E).*  
 الخدق والذرق والسلمح : روث الطائر . يقال خدق الطائر وذرق وسلمح .

٨٩١٢ - خُدَق ، خَزَزَق *Araignée (mâle) (F), Spider (male) (E).*  
 الخدق : ذكر العناكب الكبيرة القد . اما الخدزق فذكر العناكب الصغيرة القد . والعكاس هو ذكر العناكب بدون تخميص .

٨٩١٣ - خُور *Boitard (F), Vertical floor-bering (E).*  
 الخور : قم الرحي . والخروي : طوق الرحي وهو الخرق الذي تلتقى فيه الحب .

٨٩١٤ - خُورَان *Impôt (F), Tax, Impost (E).*  
 الخراج هو المال المضروب على الارض واصله ما يحصل من غلة الارض .  
 الخوراثان نيجان وما زبرة الاسد . وكل واحد منها خورة . اطلب زبرة .

٨٩١٥ - خُورَاج *Impôt (F), Tax, Impost (E).*  
 الخراج هو المال المضروب على الارض واصله ما يحصل من غلة الارض .

٨٩١٦ - خُورَاج ، دُمَل *Abcès (F), Abscess (E).*  
 كل ما يخرج بالبدن من البثر ونحوه . الراحلة خوراجة ودملة . ج خراج وشراجات ودمل ودمايل .

٨٩١٧ - خُورَاقَة \* *Spreo (S).*  
 طائر من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة الزرزوريات . اعطانه تمتد من افريقية الشرقية الى الجنوبية || جسمه متوسط القد ، قريب الشبه بالزرزور الا انه اطول ساقاً واهرض ذنباً || ثوبه جميل الالوان المتراكبة يملوها الاخضر الاسفع . بطنه وزمكاه الى الصبغة الخطية || ريشه مرغوب فيه ، شائع الاستعمال التزييني .  
*Spreo, Merle métallique (F).*

٨٩١٨ - خُورَاقَة \* *Furfur (F), Furfur (E).*  
 الخراشة رغام من الخلايا الميتة يكتنف قشار أجلد أو النسيج النباتية .

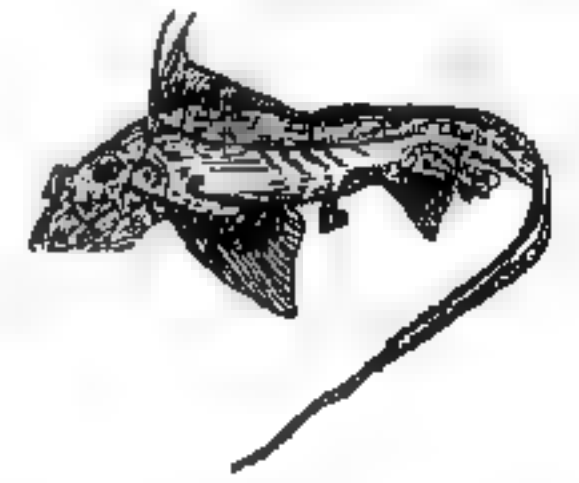
٨٩١٩ - خُورَاقِيَّي \* *Furfuracé (F).*  
 نعت تعريفي يطلق على السطوح الحيوانية والنباتية المدثرة بنشاء من الرغام الشبه بالنخالة .  
*Furfuraceous (E).*

٨٩٢٠ - خُورَاق ، خُورَاق *Homme pendu (F).*  
 الخراس والخراس نبات عشقولي مشهور باسم بحلبية ، اطلبها .

٨٩٢١ - خُورَاقِيَّط *Teignes des plantes (F).*  
 اسم شامل يدل على انواع مختلفة من الفرائش تنسب الى حشرقيات الاجنحة جميعها صغيرة القد بسطها من ٨ الى ١٥ مم . اجنحتها منقوشة ومهذبة الختار . يرقاتها قلغم الاوراق وتؤذيها || من اشهر انواعه خرطيط التفاح والبتين والحمضيات والزيتون .  
*Tinea of plants (E).*



خَرَّاقَة



خَرَّاقَة





خَرَبَاق شَتَوِي

شراخية تحمل من الزهرة الى الزهرتين . والزهرة كبيرة القد، حيلة الشكل، لونها الى الابيض يملوه موج وردي. ازهاره يستمر من اوائل كانون الاول الى اواخر شباط . والحريق الاسود مسهل مائي شديد الوقع ، مدر للطمث ومقو للقلب . يزوره تقتل الدجاج .

٨٩٣٨ - خَرَبَاق الشَّرْق . *Helleborus orientalis* (S). *Ellébore d'Orient* (F).

عشبة زينة معمرة تملو من ٢٠ الى ٦٠ سم. ضرورها عديدة . اوراقها قرصية التجميع اهليلجية الشكل سباعية او تساعية التشرم ، نصلها خلي الصفحة السفلى . ازهارها كبيرة القد مختلفة الالوان من الابيض الاخضر الى الوردي والارجواني والأخضر الاسمر || ازهاره يستمر من شباط الى ايار .

٨٩٣٩ - خَرَبَاق عَطِير . *Helleborus odorus* (S). *Ellébore odorant* (F).

عشبة زينة معمرة تملو من ٢٠ الى ٤٠ سم ورقها قرصية وحيدة ، وريقاتها من ٧ الى ١١ . ازهارها كبيرة القد فواحة الارجح المستعب ، لونها الى الاخضر الفستقي || ازهارها يستمر من شباط الى نيسان .

٨٩٤٠ - خَرَبَاق عَقِيقِي . *Helleborus atrorubens* (S). *Ellébore pourpre-noir* (F).

عشبة زينة معمرة تملو نحو ٣٠ سم. اوراقها عابلة قرصية التجميع ، برتنية الشكل ، تساعية الوريقات ، نصلها خلي الصفحة السفلى ، لونه الى الاخضر الزاهي . ازهارها صغيرة القد كثيرة العدد ، عقيقة اللون ، لا عرف لها || ازهارها يستمر من اذار الى ايار .

٨٩٤١ - خَرَبَاق مُسْتَدِير الُورَق . *Helleborus cyclophyllus* (S). *Ellébore à feuille circulaire* (F).

عشبة معمرة تملو نحو ٣٠ سم. اوراقها قرصية التجميع ، مستديرة الشكل ، سباعية او تساعية التشرم ، وريقاتها بارزة المروق ، زباد النصل على صفحته السفلى . ساقها شراخية تحمل من ٣ الى ٤ ازهار كبيرة القد عطرية المرف . لونها الى الاخضر الفستقي || ازهارها يستمر من نيسان الى ايار .

٨٩٤٢ - خَرَبَاق تَجِيس\* ، رَجُل العَنَقَاء . *Helleborus foetidus* (S). *Ellébore fétide*, *Pied de griffon*, *Patta d'ours*, *Rose de serpent* (F). *Bear's foot*, *Setter-wort*, *Stinking hellebore* (E). *Stinkende nieswurz* (D). *Elleboro puzzolente*, *Piè di gallo*, *P. di grifo* (I).

عشبة برية وزينية معمرة تملو نحو ٧٠ سم. اوراقها قرصية التجميع ، كبيرة القد ، كثيرة التشرم ، نصلها خلي الصفحة السفلى . ساقها شراخية مستطيلة تحمل بعض الازهار الكريهة الرائحة ، الخضراء اللون ، المرتكزة على قنابات سنائية لونها الى الاخضر الاصفر يحرقها اطار خري || ازهارها يستمر من شباط الى ايار .

٨٩٤٣ - خَرَبَاقَات . *Elléborées*, *Helléborées* (F).

سبط من فصيلة الشقيقيات . اجناسه وانواعه نحو ١٥ جميعها نباتات معمرة . اوراقها قرصية التجميع ، جلدية النصل المفصص والمشرم . سوقها شراخية تحمل في اعلاها من الزهرة الى بعض الازهار الجيلة المنظر ، المختلفة الاحجام والالوان .

مستديرة النصل الخماسي او السباعي التشرم . سوقها شراخية نحيفة تحمل بعض الازهار الصغيرة القد || اعرف انواعه وشهرها الخرباق الشتوي .

٨٩٣١ - خَرَبَاق شَتَوِي\* . *Eranthis hiemalis* (S). *Eranthe d'hiver*, *Hellebore d'hiver* (F). *Winter aconite*, *Winter hellebore* (E). *Echter winterling* (D). *Piè di gallo* (I).

نوع من الخرباق وهو نبات عشبي طبي جذموري معمر . اوراقه قرصية معنقة خدية او سباعية التشرم . ساقه شراخية نحيفة دقيقة تملو من ٩ الى ١٢ سم. ازهاره صغيرة القد || يستخرج من جذاميره مواد طبية بيطرية لدغة ورائحة .

٨٩٣٢ - خَرَبَاق . *Pastèque* (F). *Water-melon* (E). هو بطيخ ، اطلبه .

٨٩٣٣ - خَرَبَاقِيصَة . *Blatte (femelle)* (F). *Black-beetle (female)* (E).

الخرباصيصة : الانثى من بنات وردان .

٨٩٣٤ - خَرَبَاق . *Helleborus* (S). *Ellébore*, *Hellébore* (F). *Hellebore* (E).

اسمه اعلمي يوناني وقد أخذ عن السامي الذي يعني علاج الجنون || جلس نباتات عشبية معمرة سامة من الخربقيات وفصيلة الشقيقيات . انواعه عديدة جميعها جصاصمة تذف الازرية الكلسية . ازهارها كبيرة القد حيلة اشكل ، بتلاتها يوقية يراوح عددها من ٨ الى ١٠ ، فصلاتها خدية ، اسديتها من ٣٠ الى ٦٠ . يستخرج من جذور بعض انواعها مواد غلوكوزية مخدرة ومسبهة كانت تستعمل في الطب القديم وقد اقتصر استعمالها الآن على الطب البيطري || اعرف واشهر انواعه ما يتبع .

٨٩٣٥ - خَرَبَاق أَخْضَر\* . *Helleborus viridis* (S). *Ellébore vert* (F).

عشبة صبية وزينية معمرة تملو نحو ٤٥ سم. اوراقها قرصية التجميع عابلة للتشرم من ٩ او ١١ وريقة مستطيلة ، نصلها مائل البشرة ، لونها الى البحري المابق . ساقها شراخية تحمل من ٣ الى ٥ ازهار كبيرة القد ، لا عرف لها لون الى الاخضر الزاهي || ازهاره يستمر من اذار الى ايار || يستعمل طبياً استعمال الخربق الاسود الا انه اخصب مادة رائحة مفعولاً .

٨٩٣٦ - خَرَبَاق أَرْجَوَانِي . *Helleborus purpurascens* (S). *Ellébore pourpré* (F).

عشبة زينة معمرة تملو نحو ٣٠ سم. اوراقها عابلة ، قرصية التجميع ، كفية الشكل ، خماسية الوريقات ، نصلها خلي الصفحة السفلى . لونه الى الخضار الجليل الزاهي . ازهارها كبيرة القد ، خرية اللون ثم ارجوانية لا عرف لها || ازهاره يستمر من اذار الى نيسان .

٨٩٣٧ - خَرَبَاق أَسْوَد\* . *Helleborus niger* (S). *Ellébore noir*, *Rose de Noël*, *Herbe de feu* (F). *Christmas-rose*, *Black hellebore* (E). *Christwurz*, *Schwarze nieswurz* (D). *Elleboro nero*, *Rosa di Natale* (I).

عشبة طبية وزينية معمرة تملو من ١٥ الى ٣٠ سم. اوراقها قرصية التجميع ، سباعية او تساعية التشرم ، وريقاتها سنائية الشكل ، نصلها عابق الخضار . ساقها



خَرَبَاق الاخضر



خَرَبَاق اسود



خَرَبَاق نجس



خربوس



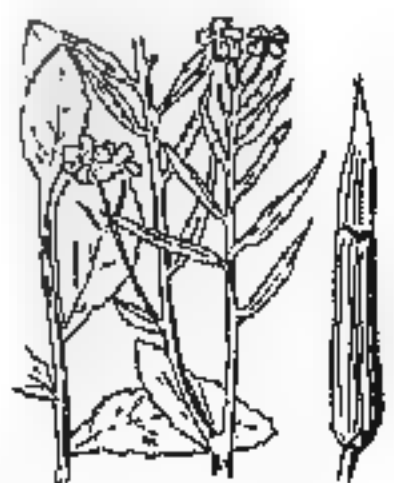
خربوق ابيض



خردل ابيض



خردل اسود



خردل بري

# ٨٩٤٤ - خَرْبَقِينَ أَحْضَرُ Elléborine (F).

مادة غلوكونية مخدرة تستخرج من جذور الخربق الاخضر وقد تكون سامة مميتة عندما تبلغ جرعتها ٠,٢٥ من الغرام || كانت تستعمل في الطب القديم وقد اقتصر استعمالها الحالي على الطب البيطري .

# ٨٩٤٥ - خَرْبَقِينَ أَسْوَدَ Elléboréine (F).

مادة غلوكونية مخدرة تستخرج من جذور الخربق الاسود . جرعتها تكون سامة مميتة عندما تبلغ ٠,٣٠ من الغرام كانت تستعمل استعمال الخربقين الاخضر .

# ٨٩٤٦ - خَرْبُوسُ \* Ochyropus (S).

Ochyrops (F). Ochyropus (E). جنس حشرات قانصة مفترسة نافعة من غديات الاجنحة وفصيلة السلكوتيات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها بعض مناطق افريقية الشمالية || اجسامها كبيرة ، مخسورة ، تطول من ٤ الى ٥ سم . رؤوسها ضخمة ، تأشيرها ضليعة ، منمقفة الاطراف . قرونها الاستشعارية خيطية مدببة الاطراف . كواسلها يرمية الشكل . اغدادها مجنية ، مخددة لاحقة . اثوابها الى السواد الاحفق || تسرح في الليل وتبيت في النهار تحت الحجارة والاعشاب . قوتها كل ما تستطيع قتله من حشرات وحلازين وبزاق .

# ٨٩٤٧ - خَرْبُوقُ Veratrum (S). Varaira, Vétrère (F).

جنس نباتات عشبية جذمورية معمرة ، سامة في جميع اجزائها ، من فصيلة الزنبقيات السورنجانيات . انواعه قليلة ، جذاميرها ضخمة مدادة ، سوقها منتصبه قوية فرعاء . اوراقها كبيرة القد بيضيه الشكل متعاقبة منخفضة النصل بمحاذاة الفلج . ازهارها بحيلة الشكل لونها يختلف مع النوع || اعرف واشهر انواعه ما يلي .

# ٨٩٤٨ - خَرْبُوقُ أَبْيَضُ \* ، بَقْلَةُ الرِّيح Veratrum album (S). Varaira blanc, Vétrère blanc, Ellébore blanc (F). White veratrum, Lang-wort (E). Weisser germer (D). Veladro bianco (I).

نوع من الخربوق وهو نبات طبي وزيني . يستخرج من جذاميره وسائر اجزائه مادة شبه قلوية تستعمل ضد الحميات وللمعالجة الالتهابات || ساقه تعلو نحو ١٥٠ سم . اوراقه زباء انصفحة السفلى . ازهاره الى البياض الماجي يعلو موج اخضر || ازهاره صيني يشمر من اواسط تموز الى اواخر آب .

# ٨٩٤٩ - خَرْبُوقُ أَسْوَدَ Veratrum nigrum (S).

Varaira noir (F). نوع من الخربوق البري والتزييني . ساقه تعلو نحو ١٠٠ سم . اوراقه ملساء النصل على صفحتيه . ازهاره بلون الارجوان للمابق القاتم || ازهاره صيني يشمر من اوائل تموز الى اواخر آب .

# ٨٩٥٠ - خَرْبُوقِينَ Vétratine (F). Veratrin (E).

مادة شبه قلوية تستخرج من بنور الخربوق الابيض كتيرة الاستعمال الطبي ، مضادة للحميات وبانسة الالتهابات .

# ٨٩٥١ - خَرْبُوسُ ، خَرْبُوسُ Carpinus (S).

Charme (F). Hornebeam (E). هو الشرم جنس اشجار حرجية من البتوليات . انواعه عديدة . اطلب شرم .

# ٨٩٥٢ - خَرَّت Rhinocéros bicorné (F).

خرت = ثقب . يقال خرت انف الحمل واشور ...

# ٨٩٥٣ - خَرَقَع Bicorned rhinoceros (E).

الخرقع هو ثمر الصقلاب .

# ٨٩٥٤ - خَرِثِيَّتْ Fourmi rougeâtre (F).

Rhinocéros bicorné (F). هو الكركدن الافريقي .

# ٨٩٥٥ - خَرِثَاءَةٌ Reddish ant (E).

Fourmi rougeâtre (F). علة مستطيلة القد ثوبها الى احمره . ح خرثاء .

# ٨٩٥٦ - خَرْخَفَشِي Orme champêtre (F).

Orme champêtre (F). اطلب بوقصا حمراء .

# ٨٩٥٧ - خَرْدَلُ Sinapis (S).

Moutarde, Sénévé (F). Mustard (E). جنس نباتات عشبية برية وزراعية من فصيلة الصليبيات تنبت مع الزرع في الحقول وعلى حواشي الطرق . وقد يزرع بعضها لجناه بزوره العلية والمستعملة في صناعة الخردل . اوراقه متعاقبة يختلف شكلها وتفريضها باختلاف نوعها . ازهاره عنقودي التجميع . ازهاره صديرة القد ، صفراء اللون . بزوره صغيرة ، حريفة ، نالقة ، غنية بالمواد الدهنية ومبروزين ومبروزات البوتاسيوم || شهر انواعه الثلاثة التالية .

# ٨٩٥٨ - خَرْدَلُ أَبْيَضُ \* ، أَسْفَنْد Sinapis alba, Brassica alba (S). Moutarde blanche, Sénévé blanc (F). White mustard, Salad mustard, Cultivated mustard (E). Echter senf, Weisser senf (D). Senape blanca, Luchettone (I).

هو الخردل الزراعي يعلو نحو ٥٠ سم . ازهاره الى الصفرة الفاقمة . بزوره حنطية اللون ، صفر الموج تستعمل في صناعة الخردل لانها لا تحوي مبروزات البوتاسيوم . ومنهم من استعمله كنبات علي او سماد خضري .

# ٨٩٥٩ - خَرْدَلُ أَسْوَدَ Sinapis nigra, Brassica nigra (S). Moutarde noire, Sénévé noir (F). Black mustard (E). Senfkohl, Senf (D). Mostarda, Senape nero (I).

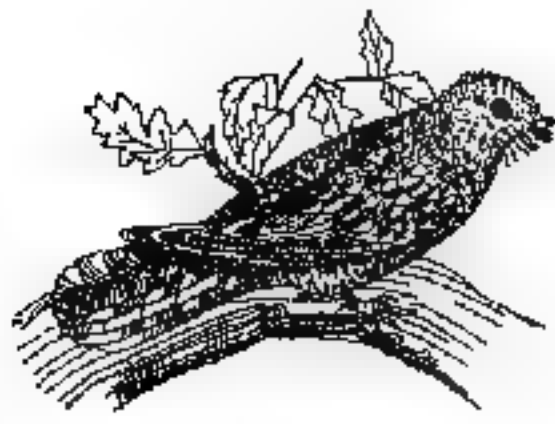
هو الخردل الكبير يعلو نحو ١٠٠ سم . اوراقه زباء مفرصة . ازهاره صفر . بزوره حمر ثم تصير مع الزمن تحوي الكثير من مادتي المبروزين ومبروزات البوتاسيوم . غناها بالادهان الطيارة الحريفة الناعمة يجعلها معروفة ، تدر اللباب وتنبه الهضم والقلب || يستخرج من بزوره بعد نقعها بالماء روح الخردل .

# ٨٩٦٠ - خَرْدَلُ بَرِّي \* ، خَرْدَلُ حَقْلِي Sinapis arvensis, Brassica sinapistrum (S). Moutarde des champs, M. sauvage, Raveluche, Ravison (F). Wild mustard, Corn mustard, Charlock (E). Wilder ackersenf, Ackersenf (D). Senape salvatica, S. arvensis, S. dei campi (I).

هو الخردل البري ينبت في الحقول مع الزروع وعلى حواشي الطرق . كثرة وجوده ضارة تؤذي الزروع وتقاسم الغذاء || يكافح باستعمال اخذ العواشب الحديثة انقوية الفاعلية .

# ٨٩٦١ - خَرْدَلُ فَارِسِي Cresson des champs (F).

Field cress (E). هو حرف السطوح ، اطلبه .



خرديل فبرجية



خمر الصخور



خرشه الثمار



خرشه الزيتون



خرشه الكرز

## ٨٩٦٩ - خَرَشَات

Parmeliaceae (S).

Parméliacées (F). Parmeliaceae (E).

فصيلة من الحزاز المورق الاربع . انواعها عديدة بعضها طبي نافع كخرز الصخور .

## ٨٩٧٠ - خِرْس

Jachère (F). Fallow (E).

الحرس : الأرض التي لم تحرث للزراعة .

## ٨٩٧١ - خَرَسُوِيَّات

Chrysopidae (S).

Chrysopidés (F). Chrysopidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة شارقات الاجنحة وطبقة عصيات الجناح . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم || جميعها نافعة مفيدة تقضي على الارق والهوم . اشهر انواعها الخرسوب .

## ٨٩٧٢ - خَرَش ، خَرَش

خرش النصف : اجتذبه اليه بالحجن .

## ٨٩٧٣ - خَرَشَاء

الخرشاء هي جلدة البيضة الداخلة (الهذيب) وهي جلد الحية || وخرشاء العسل : شمه وما فيه من ميت نمله .

## ٨٩٧٤ - خَرَشَةُ الثَّار \* ذُبَابَةُ الْبَحْرِ الْمَتَوَسِّط ،

ذُبَابَةُ الْبَرْتَقَال ، ذُبَابَةُ الْفَوَاكِه

Ceratitis capitata (S). Mouche des fruits, M. des oranges (F). Mediterranean fruit fly (E). Mittelmeer-fruchtflyge (D).

ذبابة من فصيلة الخرشيات . موطنها جميع الاصقاع الحارة والمعتدلة . يكثر وجودها في مختلف اقاليم حوض البحر المتوسط || طولها من ٤ الى ٥ سم . اجنتها شفافة مزركشة ، رأسها اصفر ، صدرها اسمر منقط ، بطنها مطوق . احيائها الحولية عديدة تراوح من ٣ الى ١٢ واختلافها هذا يعود الى المناخ والاقليم || مكنتها صغير القند وشعي الشكل ابيض اللون تمتعه الانثى على مختلف الثمار كالكرز والدراقن والاباص والسفرجل والبرتقال والاكيدنيا والموز والتين والبندورة . فينتف عن يرقات اسطوانية الشكل ، غبراء اللون ، ملبسة البشرة ، مديبة الرأس ، مقطوبة العقب . تعيش حيث تنفث فتتخر الشرة وتقيم فيها حتى اكتمال تطورها اليه ثم تخرج منها الى التربة حيث تتحول الى كزود فحشرة كاملة .

## ٨٩٧٥ - خَرَشَةُ الزَيْتُون \* ، ذُبَابَةُ الزَيْتُون ،

كَبْرُون

Dacus oleae (S).

Mouche de l'olive (F). Olive fly (E). Olivenfliege (D).

ذبابة صغيرة من الخرشيات . طولها نحو ٥ سم . اجنتها شفافة تملوها بقع ملونة . جسمها الى السمة البنية . ارجلها صفر وجر || تظهر في اوائل تموز . تمتع مكنتها في لب ثمار الزيتون ولا تمتع في الشرة الواحدة اكثر من مكنة واحدة تنفث بعد وضعها بنحو ٦٠ ساعة عن يرقة بيضاء طولها نحو ٤ سم . تعيش حياتها البرقية في اللب ثم تتحول الى كزود فحشرة || احيائها الحولية تراوح من ٣ الى ٥ لانها مرتبطة بالمناخ والاقليم .

## ٨٩٧٦ - خَرَشَةُ الْكَرَز \* ، ذُبَابَةُ الْكَرَز

Rhagoletis cerasi (S). Mouche des carises (F).

Cherry maggot (E). Kirschfruchtfliege (D).

ذبابة من الخرشيات . طولها من ٣ الى ٥ سم . لونها اسود . اجنتها شفافة مجزعة بخطوط سود . طيرانها بطيء ضعيف .

## ٨٩٦٢ - خَرَدِيلِيَّة

Silique (F). Siliqua (E).

نعت تعريبي يطلق على كل ثمرة تشبه ثمار الصليبيات . وهي سنفة ذات مصراعين ، مستطيلة ، متفتحة ، مركبة من حباتين يفصلهما حاجز دقيق يشطر السنفة الى شطرين .

## ٨٩٦٣ - خَرْدِيل

Chordeiles (S).

Chordeile (F). Chordeiles (E).

جنس طير راس من فصيلة السيديات . انواعه المعروفة نحو ١٢ موطنها يمتد من امريكا الشمالية الى الجنوبية . تألف الاحراج وضفاف مجاري الماء والحقول المزروعة . تسرح من العصر الى طلعة الليل ومن الفجر العميق الى اتيلاج النور || اجسامها متوسطة القد تطول من ٢٠ الى ٢٤ سم . رؤوسها مستعرضة . اعناقها قصيرة . اجنتها واذنبا مستطيلة . مناقيدها مخروطية مستعرضة الاشدق الرحبة ، مديبة الاطراف الذرية . انواها تختلف مع الانواع || قوتها الحشرات المختلفة الفصائل والرتب || اهرق انواعها واشهرها خرديل فيرجينية .

## ٨٩٦٤ - خَرْدِيل فِيرْجِينِيَّة

Chordeiles virginianus (S). Chordeile de

Virginie, Faucon de nuit (F). Nighthawk (E).

نوع من الخرديل . موطنه بعض مناطق امريكا الشمالية اخصها فيرجينية . يألف حواشي الاحراج وضفاف الانهر والحقول المزروعة ، ويتراد المدن في الليل حيث يكثر الفراش والبعوض حول الانوار الساطعة || جسمه معتدل القد يطول نحو ٢٣ سم . ثوبه الى الطحلة السمرام يملوها تجديع ابيض ورقشة شهباء . حذقة عينه كسكنية اللون . سبله معتدل الكثافة والطول . منقاده واسع الشدق ، منعقد البيرة . جناحه مستطيل ذلق . ذنبه فارق الطرف || طيرانه خفيف الحركة سريعها ، يجيد التحليق والتصميم والانتفاض || قوته الحشرات المختلفة من اي رتبة كانت || عشه افحوص يدبره في التربة بين الاعشاب . الانثى تضع من بيضتين الى ثلاث بيضات تحضنها بمنابرة الذكر نحو ١٨ يوماً .

## ٨٩٦٥ - خَرَز

Débitage (F). Cutting up (E).

تقطيع الخشب حسباً تدعو الحاجة .

## ٨٩٦٦ - خَرَزُ الصُّخُور \*

Cetraria Islandica (S).

Parmélie, Lichen d'Islande, Mousse d'Islande (F). Iceland lichen, Iceland moss (E). Island-sche tart-schenflechte (D). Lichène islandico (I).

جنس من حزاز الجمد البشرة . يكثر في المناطق المعتدلة والباردة . يعيش على انواع النضوية السائرة نحو الانحلال . انواعه عديدة معظمها طبي يتحلل ببعض الخواص النافعة الفعالة الحبيدة الحواتب .

## ٨٩٦٧ - خَرَزَة

Vertèbre (F). Vertebra (E).

هي كل مقرة من الظهر والعنق . خرز الظهر : فقاره .

## ٨٩٦٨ - خَرَزَة

حفصة من النجيل ترتفع قدر اللزاع خضراء ترتفع غيطاناً من اصل واحد لا ورق لها لكنها منظومة من اعلاها الى اسفلها حباً مدوراً اخضر في غير علاقة كانها خرز منظوم في سلك وهي تقتل الابل (السان) .



٨٩٨٥ - خَرَشَتُهُ مُتَوَجِّهَةٌ \* ، أُسُو قُشَشْ

*Sterna bengalensis* (S). *Sterne du Bengale* (F). *Crested tern* (E).

طائر هندي الموطن له مصيفه ومشتاه . متوسط انقذ طوله نحو ٣٠ سم . ابلق الثوب ، متوج الرأس ، احمر المقار ، اسمر الساق .

٨٩٨٦ - خَرَشُوف

*Artichaut* (F). *Art-choke* (E).

هو الارضي شوكي ، اطلبه .

٨٩٨٧ - خَرَشُومَةُ

*Proctonotus* (S). *Proctonote* (F). *Proctonotus* (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الخرشوميات . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطائها بحار البلاد المعتدلة الحرارة وخصها البحر الابيض المتوسط . اصدافها سنانية الشوزن ، قليلة التبليط والاعوجاج مستديرة القواعد المشرومة الخفاف ، مستدقة الاعقاب .

٨٩٨٨ - خَرَشُومِيَّات

*Proctonotidae* (S). *Proctonotidés* (F). *Proctonotidae* (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خنطيات الخياشيم العديدة . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد ، اعطائها بحار البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها مستطيلة . بعض اجناسها عديم الفشاء الصدفي والبعض الآخر يحصل اصدافاً مستطيلة مقمرة الفوهات المستديرة ، مقرنة الاعقاب || اعرف اجناسها وشهرها الخرشومة والفيكل .

٨٩٨٩ - خَرَشِيَّات

*Trypetidae* (S). *Trypétides* (F). *Trypetides* (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها زهاء ٢٠٠٠ جميعها متوسطة القد او صغيرة . جميلة الشكل ، متعددة الالوان المراكبة الزاهية . تعيش على مغثر الازهار وعلى الافراشات السكرية التي تنفصها النبتات والحشرات القشرية || مكنها وشعي الشكل ، ابيض اللون تمحه الانثى في نصل الاوراق وفي الثمار وعلى السوق والجذور فينتف عن يرقات اسطوانية الشكل مدببة الرؤوس تحمل خطاطيف قوية تقوم مقام التآشير . وهي تعيش في المواضع التي نقفت فيها فتنخرها وتمطبها قبل ان تتحول الى حذارى وكزد .

٨٩٩٠ - خَرَص

*Fauille de dattier* (F). *Date-tree leaf* (E).

الخرص هو جريدة النخل .

٨٩٩١ - خَرَص ، خَرَص

*Estimation des récoltes fruitières* (F).

هو تقدير الانتاج الثمري .

٨٩٩٢ - خَرَصَة

*Part, Dû* (F). *Part, Due* (E).

الخرصة هي النصيب من الشيء . يقال اعطني حرصتي من الماء .

٨٩٩٣ - خَرَط

*Cupidonia* (S).

*Cupidon, Gélinothe des prairies* (F). *Prairie chicken* (E).

طائر وحيد الجنس والنوع من عمارة الحريسيات وفصيلة الطيوريات : الذكر منه يتميز بكشتين من الريش النقيق الناعم تركبان العنق من اليمين ومن اليسار . ثوبه متراكب الالوان المتداخلة فيه الاسمر والاسود والاحمر

تظهر في ايار . تمتع مكنها على ثمار الكرز فينتف عن يرقات اسطوانية غبراء اللون صلبة الجسم طولها نحو ٤ سم . تنخر الثمرة ولا تتركها الا عند اقترابها من طور الكزود . جيلها الحولي واحد .

٨٩٧٧ - خَرَشَةُ الكَرَفَس \*

*Philophylla heraclei, Acidia heraclei* (S). *Mouche du Céleri* (F). *Celery fly* (E). *Selleriefliege, Selierleinlarfliege* (D).

ذبابة من الخرشيات . طولها نحو ٥ سم . لونها الى الصفرة المايقة . تظهر في الربيع وتمتع مكنها على اوراق الكرفس فينتف عن يرقات تلثم النصل الواحد تلو الآخر . اجيالها الحولية من ٢ الى ٣ .

٨٩٧٨ - خَرَشَةُ اَهْلِيَّون \*

*Platyparea poeciloptera* (S). *Mouche de l'asperge* (F). *Asparagus maggot* (E). *Spargelfliege* (D).

ذبابة من الخرشيات . طولها نحو ٦ سم . لونها الى السواد الالامع . اجنتها مستطيلة ، شفافة تعطوها زراكتش سمر . تظهر من ايار الى حزيران . تمتع مكنها على اغاليج اهلين فينتف عن يرقات تعيش كامل حياتها اليرقية داخل الانفاق التي تخدها في الاغاليج ثم تخرج بعد الانسلاخ الاخير لتتحول الى كزود .

٨٩٧٩ - خَرَشَقْلِي

*Castagnole* (F).

الخرشقلي سمكة بحرية تدعى بلطي المتوسط ، اطلبها .

٨٩٨٠ - خَرَشَم

*Ruchée* (F). *Hiveful* (E).

جماعة النحل التي يتألف منها القفير .

٨٩٨١ - خَرَشَتُهُ ، خَطَّاف البَحْر

*Sterna* (S). *Sterne, Hironde de mer* (F). *Tern* (E).

جنس طيور مائية من كفيات القدم . انواعه نحو ٣٦ منتشرة في جميع الانطار . قريبة الشبه من النورس او الخطاف . تتميز باثوابها البلقاء اللون وباذنابها المستطيلة الفرقاء || اعرفها ما يلي .

٨٩٨٢ - خَرَشَتُهُ الْمُتَوَسِّط \*

*Sterna media* (S). *Sterne de Médie* (F). *Cheeked tern* (E).

طائر من القواطع . محبوب اقاليم المتوسط . معتدل القد . طوله نحو ٣٢ سم . ابلق اللون ، يياغه مشوب بالرماد . منقاره الى الجزوة وساقاه كذلك .

٨٩٨٣ - خَرَشَتُهُ سَرِيْعَةٌ \* ، حَقَط

*Sterna bergii* (S). *Sterne de Bergi* (F). *Swift tern* (E).

طائر من القواطع . يألف الشواطىء . كبير القد طوله نحو ٤٠ سم . ثوبه الى البياض المنمش بالوردي . سقطاه الى الصبغة الرمادية يعلوها موج ازرق . منقاره اسود . ساقاه الى الحمرة القائمة .

٨٩٨٤ - خَرَشَتُهُ صَغِيرَةٌ \* ، دَغْبِيز

*Sterna albifrons* (S). *Sterne naine* (F). *Little tern* (E).

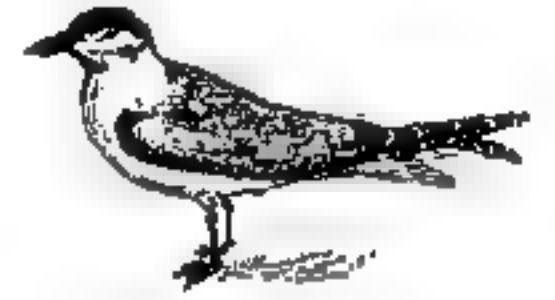
طائر من القواطع . يألف ضفاف الانهر والشطوط . صغير القد طوله نحو ٢٣ سم . ثوبه ابيض ، سقطاه الى الرصاصي يعلوها موج ازرق . رأسه اسود . منقاره اصفر ، ساقاه الى البرتقالي .



خرشة لكرفس



خرشة اهلين



خرشة المتوسط



خرشة سريعة



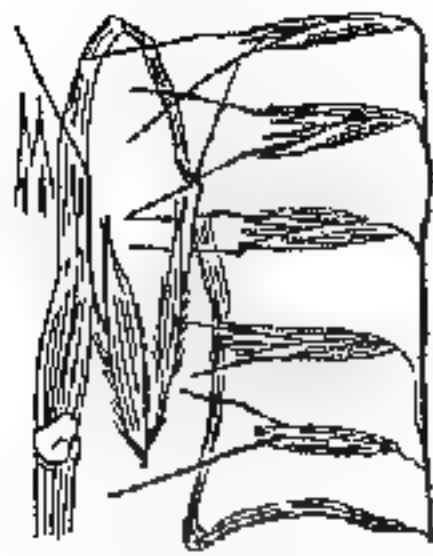
خرشة صغيرة



خرشة متوجة



خرط



خَرْطَال بَرْي



خَرْطَال رَرْحِي



خَرْطَال عَرْيَان



خَرْطَال لَتَوَا



خَرْطَالِي زَرْقَاء



خَرْطَالِي قَرْنَفَلِي

٩٠٠١ - خَرْطَالِيَّات (F).  
سيط من فصيلة النجيليات يشمل بعض الاجناس والانواع  
اشهرها الخَرْطَال .

٩٠٠٢ - خَرْطَالِيَّة (S).  
Canche (F), Hair-grass (E).  
جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة النجيليات . انواعه  
عديدة منها للزراعة التزيينية ومنها البرية الكلاية تستعملها  
الانعام ورعاها الماشية فتسمن عليها || جميعها اعشاب  
صغيرة القد تعلو من ١٠ الى ٥٠ سم . اوراقها متعاقبة ،  
عصفية النصل الغمدي . ازهارها هامى الارتكاز سنبل  
او عنقودي التجميع || اعرفها الانواع التالية .

٩٠٠٣ - خَرْطَالِيَّة التَمِيص (S).  
Canche gazonnante (F).  
تعلو من ١٠ الى ٣٠ سم . تنبت وتكثر في الاراضي  
البور ولا تخشى القاحلة والرملية . رعاها الماشية بشهية .

٩٠٠٤ - خَرْطَالِيَّة زَرْقَاء \* ، مُولِيَّيَّة

Alra caerulea, Molinia caerulea (S). Canche bleue,  
Molinie, Flèche (F). Blowing grass, Lavender grass  
(E). Pfeifengras blaues (D). Gramigna liscia, Melica  
azzurra (I).

نوع زراعي تزييني يعلو من ١٥ الى ٤٠ سم . ازهاره  
سنبل للتجميع ، ازهاره زرقاء اللون مستحبة العرف .

٩٠٠٥ - خَرْطَالِيَّة لَرَنْفَلِيَّة \*

Alra caryophylla (S). Canche caryophyllée (F).  
Hair grass, Mouse grass (E). Nelkengrass, Nelken-  
hafer (D). Ghingola, G. nebbia, Pabbio (I).

نوع زراعي تزييني يعلو من ١٥ الى ٣٥ سم . ازهاره  
عنقودي التجميع . ازهاره مختلفة الالوان مستحبة العرف .

٩٠٠٦ - خَرْطَالِيَّة مُنْعَرَّجَة (S).  
Canche flexueuse (F).

مشبة برية تعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم . تنبت في المواقع  
الرطبة . تكثر في المراعي الطبيعية وفي الغابات والاحراج .  
رعاها الماشية بشهية .

٩٠٠٧ - خَرْطُون (F). Trunk (E).

خَرْطُون الفيل : ما يلفه حل الشيء الذي يريد ان يتناوله  
اذا كان كبيراً . وما يتناول به الشيء مباشرة اذا كان  
صغيراً || والخَرْطُون هو اول ما يجري من عصارة العنب  
قبل ان يداس الحب . وهو ايضا الخمر السريعة الاسكار .

٩٠٠٨ - خَرْطُونِي (F).  
Proboscidiiform (E).

نعت تعريفي يطلق على ما كان كاخَرْطُون قالباً وقبلاً .

٩٠٠٩ - خَرْطُونِيَّات (S).  
Proboscidiens

رتبة حيوانات من ذوات الجثث الضخمة العظيمة . تمثل  
الآن ، بعد انقراض اكثرها ، بفصيلة الفيليات .

٩٠١٠ - خَرْطُون ، أَبُو مِدْيَد ، حُبْلِيل ،

دُوْدَة الْأَرْض (S).  
Lumbricus terrestris (S).

Lombric, Ver de terre (F). Earth-worm (E).  
الخَرْطُون ديدان طويلة حلقيه من فصيلة الخَرْطُونِيَّات .  
تكثر في الاراضي الرطبة ، الخصبة ، الغنية بالمواد العضوية  
والدبالية .

ولا يصح || يألف الادغال الرطبة والمراعي الطبيعية .  
قوته لاعشاب والحبوب . اثناء تدنن في افصوص ترصده  
نشق الحشائش والافان ، الدقيقة وهي تضع من ٨ الى ١٠  
بيضات تحضنها وحدها نحو ٣ اسابيع .

٨٩٩٤ - خَرْطَال ، شَوْفَان (S).  
Avena (S).

Avoine (F). Oats (E).  
جنس نباتات عشبية حولية برية وزراعية من فصيلة  
النجيليات . انواعه المعروفة نحو ٨٠ منتشرة في جميع  
لاصفق العدمية . تتميز بقمة الاشطاء وباستطالة العناقيد  
البرية المرققة التجميع . سوقها حواء . اوراقها متعاقبة ،  
غمدية ، عصفية النصل || اعرف واشهر انواعه ما يتبع .

٨٩٩٥ - خَرْطَال بَرْي \* ، شَوْفَان بَرْي ، هَرْطَمَان

Avena barbata (S). Avoine à 2 barbes (F). Siender  
wild oat (E). Wilder hafer (D). Avena a dua  
barbe (I).

ينبت في المراعي ويكثر في الاراضي البور . رعاها الماشية .

٨٩٩٦ - خَرْطَال حَقْلِي ، شَوْفَان حَقْلِي

Avena pratensis (S). Avoine des prés Avenette (F).  
Oat grass, Perennial oat (E). Feidhafer, Wissenha-  
fer (D). Avena del prati (I).

يكثر في المروج الطبيعية ويزرع في المراعي . ترفع  
فيه الماشية على اختلاف احناسها وانواعها ، من الغنم  
الى الخيل .

٨٩٩٧ - خَرْطَال رَفِيع ، دَوْسَر (S).  
Avena elatior (S).

Avoine élevée, Fromental (F). Tall oat grass (E).  
Gemeines franzosengras (D). Avena elatior,  
Saggian elatia (I).

نوع من الخَرْطَال المعمر الكلافي . قصته تعلو من ١٠٠  
الى ١٥٠ سم . عصفه منبسط النصل تام الملمس . زراعته  
المحصنة واسعة الانتشار لانه وافر الانتاج جيد الصنف  
قابل الحش على عدة مرات || يرغب في الآتية الحصبة  
المتوسطة الاندماج .

٨٩٩٨ - خَرْطَال زَرْعِي \* ، شَوْفَان زَرْعِي ،

قَرْطَمَان (S).  
Avena sativa (S).

Avoine cultivée (F). Common cultivated oat (E).  
Even, Hafer, Saathafer (D). Avena, Vena, Gramigna  
montana (I).

هو النوع الزراعي الملني المشهور يفيد الخيل ويحسن  
حال الهياض . ضرابه عديدة جميعها حميدة الانتاج ولكل  
منها ميزات خاصة ودية صالحة واقل من مناسب || وهو  
بوجه عام يرغب في المواقع المرتفعة عن سطح البحر كما  
يفضل الآتية الرطبة المتوسطة الاندماج .

٨٩٩٩ - خَرْطَال عَرْيَان \* ، شَوْفَان عَرْيَان ،

زُمَيْر قَبْوِي (S).  
Avena nuda (S).

Avoine nue, Avoine de Tartarie, Focillon (F).  
Hull-less oat, Naked oat, Pill corn, Pilcorn (E).  
Nackthafer, Tartaren hafer (D). Avena nuda (I).

نوع زراعي عني عديد الضروب . تكثر زراعته في البلاد  
الامريكية .

٩٠٠٠ - خَرْطَال قَنْوَا \* ، خَنْفُور ، زُمَيْر

Avena fatua (S). Avron, Folle-avoine, Avoine ani-  
mée (F). Wild oat, Drake, Flaver (E). Flughafer,  
Wilder hafer (D). Avena fatua, Av. matta, Vena  
Europea (I).

ينبت مع الزرع وقد يكثر احيانا فيصبح من الاعشاب  
الضارة الواجب اتلاها .

والكروم والحدائق. قوته الحشرات والديدان يقتصرها على الأرض وعلى الأشجار || جسمه صغير القد. طوله نحو ١٧ سم. وبسطه نحو ٢٤ سم. ثوبه العلوي، من الرأس إلى الرداء والظهر، أحمر اللون صفاني الموج. جناحاه إلى السمرة، وقاعها مهدبة بالحنطلي الأشقر. عجزه حطلي اللون تعلوه مسحة سمراء. ذلته مستعرض الشكل، ومجذب الطرف، لونه إلى الشقرة الزاهية تحوق به من جانبيه أربعة وقال بجذعة الأطراف بالأسود ولابيض. عقه وصدره ويطنه إلى البياض الأغبر. عيناه مستديرتان، معتدلت القد. حذقة عينه عسلية اللون، سمراء الموج. منقاره إلى الجقوة الباهتة. رصافه شيطان. مخالبه نحيلة || الأنثى أصغر قدماً من الذكر ولكنها تتحلل بذات الثوب || طيرانه سفيف خفيف الحركة قصير الشوط. تفريده مستحب الانغماس لكنه دون المندليب والحسون || يلدن عشه في الأدغال وفي الأشجار الداسية. عشه قدحي الشكل يحبكه بالقش والألياف ويطنه بالزغب والصوف || الأنثى تضع نحو ٥ بيضات. الحضان يستمر نحو ١٣ يوماً تقوم به الأنثى بمناوبة الذكر || يعتبر من المصاير الجزيلة النفع.

٩٠٢٢ - خُرْمَطَان *Loranthus globiferus* (S)

*Loranthus globifera* (F).

نوع من الحصال الطبي الحفيد الفوائد. راجع حصاد.

٩٠٢٣ - خُرْم \* *Niella* (F).

مرض جرثومي، تسببه ثبائية الحنطة. يصيب القمح فيعطب البر الذي يصبح اسود كبزور أخرم.

٩٠٢٤ - خُرْم \*، سراج القطرثب

*Agrostemma* (S), *Agrostemma* (F), *Agrostemma* (E).

جنس نباتات عشبية حولية من سبط السيلانيات وفصيلة القرنفليات. أنواعه عديدة بعضها زراعي تزييني ومنها البري والجسمالي الذي يعتبر من الأعشاب الضارة.

٩٠٢٥ - خُرْم الابرة *Alyse argentée* (F)

*Sweet allison* (E). راجع اليسم بحري.

٩٠٢٦ - خُرْم الحنطة \*

*Agrostemma githago* (S), *Agrostemma du blé*, *Niella des blés*, *Couronne des blés* (F), *Bastard nigella*, *Corn cockle*, *Wild savager* (E), *Kornrade*, *Raden*, *Rade* (D), *Agrostema* (I).

نوع من الخرم البري يكثر في الحقول بين الزروع. يزور مرة الطعم سامة. إذا اختلطت به دقيق الحنطة أحدثت في آكله اسهالا وفساداً في المعدة.

٩٠٢٧ - خُرْمًا \* *Diospyros chinensis* (S).

*Figue-caque*, *Coling de Chine* (F), *Japanese date plum* (E), *Ita-nische dattelpflaume* (D), *Ermellino*, *Lotu africano* (I).

جنس اشجار مثمرة من فصيلة الابنوسيات. مربية الشبه من الكاكي. أنواعه وضروبه عديدة، مهددة. الصين وقد انتشرت في جميع البلاد الحارة والمعتدلة || لشجرة صغيرة القد تعلو من ٣ إلى ٤ أمتار. ساقها بيشاء الحاء. أوراقها اهليلجية، متعاقبة، معقة، زبابة النصل. أزهارها صغيرة القد، عقدية الاحسان. الذكورية منها كثيرة العدد تحمل من ١٦ إلى ١٨ سداة مجموعة إلى ثمانية اصمام. اما الازهار الخنثوية فقليلة العدد، مدقاتها غليظة زبابة واسديتها نحو ١٦ || ثمارها كروية او شبه كروية الشكل، قطرها يراوح من ٤ إلى ٥ سم.

٩٠١١ - خُرْطُونِيَّات، خُرْطُونِيَّات

*Lombricidae* (S), *Lombricidae* (F), *Lombricidae* (E).

فصيلة من الديدان الحلقيات الارضية.

٩٠١٢ - خُرْطِيْطُ الثَّقَّاح \*

*Hyponomeuta malinellus* (S), *Hyponomeuta du pommier*, *Teigne des pommiers* (F), *Small ermine moth* (E), *Apfelbaumgespinstmotte* (D).

فراشة من القوبليات وسيدة لجبل الحولي، صغيرة القد، متفوشة الرواشن، بسطها نحو ١٢ مم. تمتح مكها في الحريف على الافئدة والاعصان بشكل لطخ مربعة او مستطيلة التجميع لونها إلى الشقار التبي، فينقف بعد وضعه بيضه أيام عن يرقات صغيرة تحضي الشتاء في شقوق اللحاء قوتها ما تيسر من المواد العضوية وتبقى كذلك حتى الاوراق حيث تتركب الاوراق الفتية فتلفها ثم تمتلق النوامي بنواها الجزيري الذي يشبه بيت المنكبوت فتقيم فيه بعض الوقت إلى أن تقضي على الاوراق ثم تحرك صلجها وتخلد في ثباتها الطبيعي إلى اواخر الصيف حيث تتطور إلى حشرة كاملة تعيد سيرتها الارلى.

٩٠١٣ - خُرْطِيْطُ التَّيْن \*، قَوْبَعَةُ التَّيْن

*Simethis nemorana* (S), *Teigne du figuier* (F).

فراشة من القوبليات صغيرة القد متفوشة الرواشن بسطها نحو ١٥ مم. اجيالها الحولية اثنان. يرقاتها ترعى بشرة نصل الاوراق على صفحاتها العليا.

٩٠١٤ - خُرْطِيْطُ الحَمْضِيَّات

*Teigne du citronnier* (F).

فراشة صغيرة القد مؤذية تعرف بقوبعة الحمضيات.

٩٠١٥ - خُرْطِيْطُ الزَيْتُون \* *Teigne de l'olive* (F).

فراشة مؤذية صغيرة القد تعرف بقوبعة الزيتون.

٩٠١٦ - خُرْمَعَب، خُرْمَعُوب، خُرْمَعُوبَة

*Rameau d'un an* (F), *Yearly bough* (E).

القصن لسنته. القصب الباقى النفس. العن النام الحديث الشاخ الذي لم يشته. ج خرايب.

٩٠١٧ - خُرْفَاقٍ مُشْبَلَّه

*Coluteocarpus reticulatus* (S).

*Colutocarbe réticulé* (F).

نبات عشبي حزمي بري وحيد الجنس والنوع من فصيلة الصليبيات. منبته بعض الجروود البنائية أحصاها منطقة الارز || ساقه فرعاء متعصبة. أوراقه الجذعية قرصية التركيب، حزمية، خطية النصال المستطيلة. سنة الحنار. أوراقه الساقية شبه سنافية الشكل. ازهاره هامى الارنكاز. ازهاره صغيرة بيشاء اللون. تنويره صيفي.

٩٠١٨ - خُرْفَع، خُرْفَع

القطن الفاسد في لوزه عند جنه.

٩٠١٩ - خُرْفَق \* *Thlaspi odorant* (F).

هو الاندلسية العطرة. اطلبها.

٩٠٢٠ - خُرْق

ضرب من العصافير. الواحدة خرق (السان).

٩٠٢١ - خُرْمَة

*Aedon* (S).

*Aedon*, *Agrobate* (F), *Aedon* (E).

طائر من فصيلة الدخليات. اعطانه تمتد من الشرق الاوسط إلى اروبة وافريقية الشمالية. يألف المواقع الرطبة والزواطين



خُرْطِيْطُ الثَّقَّاح



خُرْطِيْطُ التَّيْن



خُرْم



خُرْم

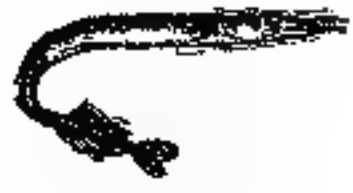


خُرْم الحنطة



خُرْمًا





خرمان عادي

النهرية التي تعيش في المياه العذبة ومنها البحرية . اعطانها مياه البلاد المعتدلة الحرارة || اصداقها شبه اهليلجية الشكل ، رفيعة المقدم ، متساوية المصارع ، لامتناهية الاضلع ، جميلة الالوان ، نحيلة التحيز القاطب والمعرض || تعيش لاصقة بالصخور وبالاخشاب المنفورة بالماء . لحومها جيدة الصنف مرفوب فيها .

٩٠٣٧ - خرنوب\* ، خروب Ceratonia siliqua (S). Caroubier (F). Carob tree, Locust tree (E). Karobenbaum (D). Carrubbio, Siliqua di Levante (I). شجرة مشرة من فصيلة القرنيات . وحيدة النوع عديدة الخروب منها المقدسي والحشاني والبري . يعلو من ٧ الى ١٢ م . ساقه شديدة الصلابة ، خشبها احمر اللون يستعمل في الصناعات النقيقة . اوراقه عرو ، مركبة ، وريقاته شفعية بيضية ، نخبانية ، لامعة ، جلدية ، عضة ، تستعمل في الدباغة . ازهاره ثنائية المسكن ، صغيرة القند ، حمراء اللون . ازهاره عنقودي الشكل متعصب ثماره قرنية مفلطحة تطول من ١٥ الى ٢٥ سم . لبها مخشوشب شبه اسفنجي يحوي بعض المواد السكرية والنشوية والازوتية || اقليمه اقليم الزيتون ، لكنه يتأثر من شدة البرد ، يرغب في المعارض الجنوبية ، يعيش ايما فرس وفي اي تربة كانت شرط ان لا تكون مرطابا . يتكاثر بالبذور وبالفسائل . يشر بعد غرسه بنحو ٨ سنوات وقد تثمر الشجرة المعنى بها عند بلوغها نحو ١٥ سنة من ٩٠٠ الى ٩٠٠ كيلو . حمله حوالي متتابع لكنه متناوب الانتاج الكامل || ثماره كثيرة الاستعمال تصلىح لمدة صناعات منها الدبس والكحول والعلف . اما بزوره ففرائية صناعية || وثماره هذه من الوجبة الكيماوية المنصرية تحوي عل :

٥٠٨ ٪ من المواد الازوتية

٥٥٠ ٪ « « الدهنية

٣٠١٠ ٪ « « السكرية (سكاروز وغلوكوز)

٢٩٨٧ ٪ « « الهيدروكربونية غير السكرية

١٩٠٠ ٪ « « الحشوية

٥٤٥ ٪ « « غير المقررة .

٩٠٣٨ - خرنوب هندي\* ، خيزار شنبير

Cassia fistula (S). Cassier, Cassé en siliqua, Canéflier (F). Golden shower, Indian laburnum, Pudding pipe tree (E). Purgierkassie, Röhrenkassie (D). Cassia solutiva, C. in bastoni, C. di Levante (I). شجرة برية وتزيينية من فصيلة القرنيات . جميلة الغالب . تملو نحو خمسة امتار . اوراقها عرو ، مركبة ، وريقاتها وثرية اهليلجية جلدية لامعة . ازهارها عنقودي . ازهارها صغيرة متدلية . ثمارها قرنية اسطوانية تطول نحو ٤٠ سم . بشرتها ولبها سمر . بزورها سكرية الطعم ، تستحلب وتستخدم في عدة مستحضرات طبية . ويقال انها من مسهلات المعدة القوية المفعول .

٩٠٣٩ - خرنوبة\* ، خروبة

Caroube, Carouge (F). Carob (E).

ثمرة الخرنوب قرنية مخشوشبة سكرية المادة جثنا عل تحليتها في بحث الخرنوب .

٩٠٤٠ - خروب الخيزير

Anagyris foetida (F).

Stinking wood (E).

لونها لي اصبهة الصفراء . لبها عايق الصفار ، شديد الحلاوة عند تمام الادراك . تتميز بنيرج عطري يتقلص مع لنضج || زراعتها كزراعة الكاكي ومتطلباتها كذلك .

٩٠٢٨ - خورمان\* Phygelius (S).

Phygélie (F). Phygelius (E).

بجدة معمرة من فصيلة الخنازيريات . ساقها مخشوشبة مرتفع نحو ١٠٠ سم . اوراقها معتقة ، متقابلة ، سانية النصل المسن الحتار ، تطول من ٥ الى ٨ سم . ازهارها الى الحمرة المرجدية المطوقة بالاصفر الكبريتي . قطرها نحو ٤ سم . ازهارها عشكولي التجميع ، محوري الارتكاز . تنويره يستمر من تموز الى تشرين الاول .

٩٠٢٩ - خورمان ، براك Belone (S).

Orphie (F). Belone, Garfish (F).

جنس اسماك بحرية من الاسقمريات الشائكات الزعانف . انواعه المعروفة خمسة جميعها خضراء اللون ، طويلة القند ، اسطوانية الشكل . رؤوسها مستطيلة المقدم على شكل المنقار . وهي من لاسماك غير المرغوب فيها لانها قد تكون سامة في بعض فصول السنة . احرفها واشهرها ما يلي .

٩٠٣٠ - خورمان المتوسط Belone imperialis (S).

Orphie de Cantraine (F). Imperial garfish (E).

اكبر انواع الخرمين . طولا نحو ١٢٥ سم . ظهرها الى الخضار الازرق . بطنها فضي . منقارها مسنن . تقرب من لشواطئ . موطنها البحر المتوسط .

٩٠٣١ - خورمان عادي\* Belone vulgaris (S).

Orphie commune (F). Common garfish Green-bone (E).

سمكة من الخرمين طولا نحو المتر . منقارها مستطيل مسنن ، ظهرها اخضر . بطنها ابيض . موطنها بحار البلاد الحارة والمعتدة . تكثر قرب الشواطئ .

٩٠٣٢ - خورمان مبيبر Belone acus (S).

Orphie aiguille (F). Needlefish, Billfish (E).

اصغر قليلا من الخرمين العادي . منقارها خال من الاسن . موطنها المحيط الاطلسي . تكثر قرب الشواطئ الافريقية والاروبية .

٩٠٣٣ - خورمانيات\* Belonidae (S).

Belonidés (F). Belonidae (E).

فصيلة اسماك بحرية من الاسقمريات شائكات الزعانف . اجنوسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة والمعتدة الحرارة || اجسامها شبه اسطوانية الشوزن . مستطيلة الجرم . رؤوسها معتدلة الحجم ، مستطيلة الاخطام المتقادية الشكل || احرف اجناسها واشهرها الخرمين .

٩٠٣٤ - خورنباش Amaraque (F). Amaracus (E).

هو مرو ، طلبه .

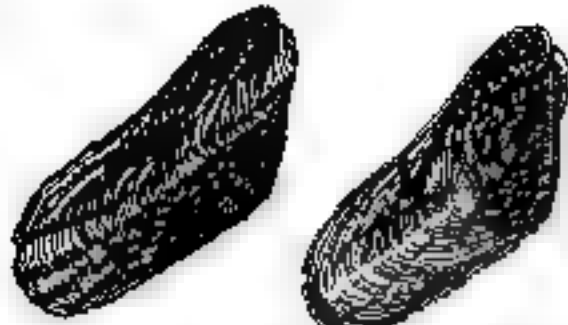
٩٠٣٥ - خيزريق Levraut (F). Young hare (E).

هو ولد القروح ، الارنب الوحشي ، قبل بلوغه ستة اشهر . ج خرائق .

٩٠٣٦ - خرنوبة\* Modiola (S).

Modiôle (F). Modiola (E).

جنس حيوانات بحرية ونهرية من الرخويات ضفيعيات الخياشيم وفصيلة الميديات . انواعها المعروفة نحو ٧٠ منها



خرنفة



خرنوب



خرنوب هندي



خروبة

## ٩٠٤٩ - خريش

Endostome (F). Endostom (E).

الخريش قوية في الغشاء الداخلي من البويضة النباتية .

## ٩٠٥٠ - خريش أسود العنق \*

Indicator sparmanni (S). Indicateur à gorge noire, I. à bec blanc, Maroc (F). Honey-gulde (E).

طائر من الخريش وفصيلة الخريشيات . موطنه يمتد من حوض البحر الاحمر الى الحبشة وفريقية الجنوبية | جسمه رشيق الشكل يطول نحو ١٨ سم . بسطته نحو ٢٨ سم . ثوبه العلوي الى الكهبة . لوحظ جناحيه مرقوشة بالابيض . عنقه اسود . صدره وبطنه الى البياض الاشهب . مؤخر البطن مع الفخذين مرقوشة بالاسمر . منطقة العين والاذن الى الصفار الباهت . قاعدة الجناح حلالية الشكل صفراء اللون . حنقة عيئة عسوية . مقاده الى البياض الاسمر . ساقه الى السمر | طيرانه خفيف الحركة ، معتدل الشوط . قوته الحشرات واساريها ودي النحل والعسل . وقد اطلق عليه اسم خريش لانه يهدي الى مكان وجود العسل وذلك بترداده عليه في الصباح وبعد العصر | الانثى لا تعشش بل تضع البيض في اعشاش غيرها من الطير ولا تضع في العش الواحد اكثر من بيضة .

## ٩٠٥١ - خريشيات

indicatoridae (S). Indicatoridae (E).

فصيلة طير من المتسلقات . مركزها بين القيققيات والنفازيات . انواعها المعروفة ١٢ جميعها من طيور البلاد الاسيوية والافريقية | تتميز بمناقيدها المهرولية لشكل ، المعتدلة الطول ، وباجنحتها الذلقة الاطراف ، وبريشها القصير اللبد | اناثها لا تعشش ولا تحضن البيض بل تضعه في اعشاش بعض الجوائم كالدخل والحواجز والدمر . اشهر انواعها الخريش الاسود العنق .

## ٩٠٥٢ - خريشة

Perle non percée (F). ج خرائد وغرد وغرد .

## ٩٠٥٣ - خريشة

Silicule (F). Silicula (E). لعت وصني للدلالة على شكل ثمري خاص يشبه ثمرة الخردل الصغيرة التي يكاد طولها يفوق عرضها .

## ٩٠٥٤ - خريشة

Coccidium (S). Coccidia (F). جنس حيوانات مجهرية من فصيلة الخريشيات .

## ٩٠٥٥ - خريشة الأرقب ، ككسيديوز

Coccidium cuniculi (S). Coccidiose, Coccidia du lapin, Maladie du gros ventre (F).

مرض قتاك يصيب الارانب والطيور الداجنة صبه حيوان مجهرية من الخريشيات .

## ٩٠٥٦ - خريشيات

Cocciens (F). فصيلة حيوانات دنيا من الاوالي المجهرية .

## ٩٠٥٧ - خريش

Salicorne herbacé (F). هو إشتان القلي ، اطلبه .

## ٩٠٥٨ - خريش ، خريش

Tétras (F). Grouse (E). هو الطيور ، اطلبه .

## ٩٠٤١ - خروغ ، ثبشع

Ricinus communis (S). Ricin, Palma Christi (F). Castor oil plant, Palma Christi (E). Echter wunderbaum, Palme Christi (D). Risino, Palma Christi (I).

شجرة من الفصيلة البتونية . وحيدة الجنس والنوع . عديدة الضروب المعمرة في البلاد الحارة والحولية في البلاد الباردة . ساقها ليفية مخشوشة تعلو نحو ٣ امتار . اوراقها متعاقبة ، معتقة ، طويلة الزناد ، كفية للنصل ، ثمانية او تساعية النصوص . ازهارها عنقودي متصب . ازهارها صغيرة كثيفة التجميع . ثمارها جراء مستطيلة شائكة الغلاف . بزورها مصقولة لامعة القشرة الحمراء المخططة والمسنة بالاسمر . لها ابيض كرهه الطعم مقبي يستخرج منه زيت الخروغ المعروف | ضروب الخروغ عديدة ، اشهرها ما يلي :

Ricinus albidus (S). Ricin blanc (F).

خروغ ابيض

Ricinus purpureus (S).

خروغ ارجواني

Ricin pourpre (F).

خروغ اخضر

Ricinus viridis (S). Ricin vert (F).

خروغ دموي \*

Ricinus sanguineus (S).

خروغ زنجباري

Ricin sanguin (F).

خروغ صغير

Ricinus minor (S). Ricin petit (F).

خروغ كبير \*

Ricinus major (S). Ricin grand (F).

٩٠٤٢ - خروغ صيني

Croton cathartique (F). هو كرون الزيت ، اطلبه .

Croton-oil plant (E).

٩٠٤٣ - خروغ

Mouton (F). Sheep (E).

هو الذكر من الغنم قبل ان يصير كبشاً وبعد ان يكون حلاً . ج خراف وخرفان وأخرفة .

٩٠٤٤ - خروغ البحر ، أم ربيبة

Manatus (S). Lamantin (F). Manatee (E).

جنس حيوانات مائية لبونة من الحيلان يكثر وجودها في المحيط الاطلسي وفي بعض الانهار الكبيرة التي تصب فيه . انواعه ثلاثة جميعها قاتمة اللون الحنطي الاسمر ، عظيمة الجثة . شمورها حليلة مبعثرة ، جلودها قاتمة خبيثة .

## ٩٠٤٥ - خروغ البحر الافريقي

Manatus senegalensis (S). Lamantin d'Afrique (F).

نوع من خروغ البحر طوله نحو ٢٥٠ سم . وزنه ٢٥٠ كيلو ، ثوبه ارمدا اسمر ، حله الى السمرة . يعيش عند مصب الانهر الافريقية ويوجد منه في بحيرة تشاد .

٩٠٤٦ - خروغ البحر الامريكي

Manatus latirostris (S). Lamantin d'Amérique (F).

نوع من خروغ البحر طوله نحو ٣٠٠ سم . وزنه ٣٥٠ كيلو ، ثوبه ارمدا ازرقي يسمر ويمبق مع اقترابه من ثبح الظهور . حله الى الصفرة . يكثر قرب شواطئ الايتيل وفلوريدا .

٩٠٤٧ - خروغ البحر الاطلسي

Manatus inunguis (S). Lamantin sans ongles (F).

نوع من خروغ البحر اصفر من الافريقي . طوله نحو ٢٢٠ سم . وزنه ٢٠٠ كيلو ، عديم الاظفار ، ثوبه اعيق من الامريكي . يعيش في نهرى الامازون والاورينوك .

٩٠٤٨ - خروغ مائة

بقلة خبيثة الريح تنبت في الدمن (المان) .



خروغ دموي



خروغ كبير



خروغ البحر



خريش اسود العنق



خزام ابنصر

٢٥ الى ٥٠ سم. فروعه عديدة متتامة ، منفرجة الانتشاب . اوراقه شديدة الخضار . ازهاره الى الصفرة المشربة البيضاء .

٩٠٦٩ - خَزَام القِطْ Astragalus cruciatus (S).  
Astragale pendu (F).  
هو الاسطراغالوس المتصالب ، اطلبه .

٩٠٧٠ - خَزَام بَرِّي Réseda sauvage (F).  
Wild reseda (E).  
هو الاسليخ نبات عشبي بري ازهاره فسقية اللون .



خزام لصباغين

٩٠٧١ - خَزَام عَطِير \* Reseda odorata (S). Réseda odorant, Mignonette, Herbe d'amour (F). Common garden mignonette (E). Reseda-wau, Garten reseda-wau (D). Reseda odorosa, Amorette d'Egitto, Amorino (I).

نوع من الخزام الزراعي التزييني . فروعه عديدة ، جميعها مخشوشة معمرة تملو من ٢٥ الى ٤٥ سم. فروعه متتامة منفرجة . اوراقها بسيطة كاملة شبه فسية . نصلها بحيل الخضار الزاهي . ازهارها فواحة العرف المستحب . بتلاتها الى الخضار الاصفر . اسديتها حمراء اللون || ترغب في الاتربة المتوسطة الاندماج والعنصر الكلسي || ازهارها يستمر طوال الصيف .



خزام عطر

٩٠٧٢ - خَزَامِي ، لاوَنْدَة Lavandula (S).  
Lavande (F). Lavender (E).  
جنس نباتات عشبية ليفية نجمية معمرة من فصيلة الشفويات انواعه المروفة نحو ٢٠ جميعها نجمية صغيرة القد فرعاء . اوراقها لسنة خيطية متقابلة . ازهارها سنبلية التجميع ، تاجي الارتكاز . ازهارها بنفسجية زاهية او زرقاء اللون . وهي من النباتات الزراعية الصناعية التي يستخرج من ازهارها واوراقها عطر ودهن الخزامي || اعرف انواعه واشهرها ما يتبع .



خزامي بحرية

٩٠٧٣ - خَزَامِي بَحْرِيَّة \* ، لاوَنْدَة بَحْرِيَّة ، سُرم ، اسطوخودوس ، شاه اسبرم رومي Lavandula stoechas (S). Lavande stoechade, Querciliet (F). Stoechas, French lavender (E). Fremder lavendel (D). Lavanda stecade, L. dimonte, Stecade (I).  
نوع من الخزامي وهي نجمة برية تملو من ٢٠ الى ٤٠ سم. اوراقها خيطية رمضاء اللون زباء النصل على صفحتيه . ازهارها سنابل مربعة التصفيف تقوم على خسة من القنابات الضيقة . ازهارها بنفسجية . كانت ولا تزال شائعة الاستعمال الطبي . تدخل في عدة شرابات صحية ويستخرج منها دهن عزيز القدر .

٩٠٧٤ - خَزَامِي حَقِيقِيَّة \* ، خَزَامِي مَخْزَنِيَّة ، خَيْرِي البر ، لاوَنْدَة اَصْلِيَّة Lavandula vera, L. officinalis (S). Lavande commune, L. vraie, L. femelle (F). True lavender (E). Echter lavendel (D). Lavanda, Lavandola (I).  
اشهر واجود انواع الخزامي . تملو من ٣٠ الى ٦٠ سم. اوراقها كاملة ضيقة ، طويلا يفوق عرضها ثماني مرات . ازهارها سنبلية . سنابلها دقيقة . ازهارها مغثية زرقاء اللون قناباتها سباعية المروق المروحية الشكل || اوراقها وازهارها فواحة العرف يستخرج منها بالتقطير عطر ودهن الخزامي . وقد تشمل في الطب وهي عديدة الفوائد .



خزامي حقيقيّة

٩٠٥٩ - خَرَّسِيَّات ، خَرَّسِيَّات Tétroniens (F). Tétroniinae (E).

صدرة طير من فصيلة الطيوريات . تتميز بامتداد المنطقة الريشية على كامل رأسها حيث تكسو حتى المنقار . اجناسها أربعة الخروط والسلكان والطيج والعقد .

٩٠٦٠ - خَرَّيْطَة ، رَسَم Plan (F).

٩٠٦١ - خَرَّيْطَة المِسَاحَة Plan cadastral (F).  
Cadastral plane (E).

مجموعة الرسوم الرسمية التي تخطط وتحدد الاملاك العقارية فتبينها بجلاء وتدل على مساحتها بالتفصيل .

٩٠٦٢ - خَرَّيْطَة تَقْسِيم القطع Plan parcellaire, Cadastre parcellaire (F). Register of lands divided into small portions (E).

هي رسم تنظيمية العقارية كما يفرضها القانون والحال والمكان .

٩٠٦٣ - خَرِيع Gourmand (F). Sucker (E).

القضيب الجديد السريع النمو الذي يستفيد من نسج الشجرة على حساب سائر أو بعض اجزاء هيكلها الخشبي .

٩٠٦٤ - خَرِيف Automne (F). Autumn (E).

فصل بين اصيلف والشتاء وهو في الاصل اسم مطر القيط ثم سمي الزمن به . مدته ثلاثة اشهر ، من ٢١ ايلول الى ٢٠ كانون لاو . يبتدئ عند نزول الشمس اول الميزان يتميز بستره الليل بالنهار وابتداء الليل بالزيادة ، ومهبوب الشمال ونقص المياه وسقوط اوراق الاشجار وانصراف طير في طلب المناطق الدافئة || يدوم حتى بدوغ الشمس آخر نفوس حيث يدخل الشتاء .

٩٠٦٥ - خَرَّ Martre commune (F).

هو السمور الشائع ، اطلبه . Common marten (E).

٩٠٦٦ - خَزَام Reseda (S). Réseda (F).

Reseda, Mignonette (E). Reseda, Wau (D). Reseda (I).  
جنس نباتات عشبية حولية معمرة ، برية وزراعية تزيينية من فصيلة الخزاميات . انواعه عديدة . اوراقه بسيطة مستطيلة مختلفة التركيب . ازهاره عنقودي التجميع . ازهاره صغيرة القد ، عطرية الرائحة ، متعددة الالوان . اشهر انواعه ما يلي .

٩٠٦٧ - خَزَام اَبْيَض \* ، ذَيْل الخُرُوف ، جَنْبَهَنَك Reseda alba (S). Réseda blanc (F). White upright mignonette (E). Weisses wau (D). Reseda bianca (I).

نوع من الخزام يملو من ٢٠ الى ٦٠ سم. اوراقه مركبة . وريقاته مستطيلة متقابلة كثيرة العدد . نصلها اخضر اللون ، ازرق المواج . ازهاره عنقودي لبد . ازهاره عطرية الرائحة لونها الى البياض || ازهاره يستمر من ايار الى ايلول وهو من النباتات التي ترغب في المعارض البحرية وتخشى الصقيع والاتربة القوية الاندماج .

٩٠٦٨ - خَزَام الصَّبَاغِيْن \* ، بَلَيْشَعَاء ، وَيْبَة Reseda luteola (S). Réseda des teinturiers, Gaude, Herbe aux juifs (F). Dyer's weed, D. rocket, Weld, Yellow weed (E). Färberwau, Gelbliche reseda (D). Reseda dei tintori, Guada, Guaderella, Luteola, Erba gialla, Blondella (I).

نوع من الخزام وهو نبات عشبي صبغي حولي يملو من



صغيرة تطول من ٢ الى ٧ سم. رؤوسها كبيرة. عيونها قارفة عند الشقين. قرونها الاستشعارية قصيرة. ملامسها صغيرة او ضامرة. كوااسلها مستطيلة. بطونها شبه يرمعية الشكل. اثوابها ملونة. رواشها قسطانية التخضيب || الحشرة الجملاقة تعيش على رحيق الازهار وطمها. اما اليرقة فمعظم انواعها يعيش على النجيليات فيؤذيها. اشهر اجناسها الخرماء والرميزة.

٩٠٨٤ - خَزَرْج (F). Vent froid du sud (F). الخزرج: ريح الجنوب الباردة.

٩٠٨٥ - خَزَرْوَلَق (F). Araignée mâle (F). الخزرق ذكر العناكب الصغيرة القد. اما ذكر العناكب الكبيرة القد فيدعى خذلق.

٩٠٨٦ - خَزَرْو (F). Bouquin (F). Buck-hare or rabbit (E). هو الارنب الذكر والقواع الذكر. ج. أشرة وخزان.

٩٠٨٧ - خَزَرْف (F). Poterie, Faïence (F). Pottery, Crockery, Earthenware (E). ما عمل من الآنية بالطين وشوي بالنار فصار فخاراً. الواحدة خزفة.

٩٠٨٨ - خَزَرْم، خَشْ (F). Bouclage, Bouclément (F). Ringing (E). الخزم هو وضع الخزمة او الخشاش في الف الثور ليندل او في حلم الخنزير ليمتنع عن اثارة التراب.

٩٠٨٩ - خَزَرْم \* ٥٠، كَنْتِيَّة ٥ (S). Kentia (S). Kencie, Howée (F). جنس اشجار ليفية الجذع من فصيلة النخليات. مهدا البلاد الاسترالية الحارة. انواعها عديدة معظم بري وبعضها تزييني يزرع في المراكن. جلوعها منتصبه رشيقة مستدقة. براعمها كثيفة. حوصس سعتها ريشي التركيب، متقابل، مفلق، دقيق النصل اللامع المعدلي الاطراف || اشهر انواعه التزيينية ما يتبع.

٩٠٩٠ - خَزَرْمَة بَلْمُور ٥ (S). Kentia balmorea, K. australis, Grisebachia (S). Kencie de Balmore, K. d'Australie, Palmier frisé (F). نوع من الخزم جذعها بطي، انمو يسو نحو ١٢ م. برعمها كثيفة التجميع. سعتها يطول ٢٧٥ سم. حوصها الى الخضار الزاهي اللامع، تحجبه رجب التقويس. تعيش في المواقع الدافئة وتزرع في المراكن. لا تخشى الرطوبة.

٩٠٩١ - خَزَرْمَة فُورستري ٥ (S). Kentia forsteriana (S). Kencie de Forsteri (F). نوع من الخرم جذعها بطي، السوي يعلو نحو ٥ متر. برعمها متوسطة الكثافة. سعتها مستطيل الكرب، حوصها جميل الخضار الزاهي اللامع. تحجبه ضعيف التقويس. تزرع في المراكن، ترغب في الاثربة الجيدة والرطوبة المستمرة.

٩٠٩٢ - خَزَرْمَة كَنْتِيرْبُورِي ٥ (S). Kentia canterburyana, Hedyscepe canterburyana (S). Kencie de Canterbury, Hedyscepe (F). نوع من الخرم حوصها بطي، النمو يعلو نحو ٨ متر. برعمها كثيفة. سعتها مستطيل الكرب. حوصها جميل

٩٠٧٥ - خَزَامِي ذَكَرِيَّة \*، لَوْنْدَة ذَكَر، هَنَان (S). Lavandula spica, L. latifolia (S). Lavande spic, L. mâle, Granda lavande (F). Common lavender (E). Lavendel, Breiter lavendel (D). Lavanda nardo Spico (I).

نوع من الخزامي تعلو من ٣٠ الى ٨٠ سم. اوراقها اهليلجية مستطيلة، رمادية النصل، طولها من ٤ الى ٥ سم. وعرضها نحو ٧ مم. ازهارها سنبل. سنابلها قصيرة وعقبة. ازهارها بنفسجية. قناباتها ضيقة، وحيدة العرق الاوسط. تزرع بكثرة ويستخرج من اوراقها وازهارها دهن الخزامي المشهور.

٩٠٧٦ - خَزَامِي رِيْشِيَّة (S). Lavandula pinnata (S). Lavande pennée (F). نوع من الخزامي وهي نجمة برية ولزاحية تعلو من ٢٥ الى ٥٠ سم. اوراقها مستطيلة، مشرمة، ريشية، خلية النصل. سنابلها دقيقة. تطول نحو ٨ سم. ازهارها صغيرة القد والاها نونها الى الليلكي يعلو موج ازرع.

٩٠٧٧ - خَزَامِي صُوفِيَّة (S). Lavandula lanata (S). Lavande laineuse (F). نوع من الخزامي وهي نجمة برية تعلو من ٣٠ الى ٨٠ سم. اوراقها كاملة، لسنة، زهاء النصل على صفحتيه، زغبها صوفي لبد. ازهارها سنابل صغيرة القد دقيقة. ازهارها زرق.

٩٠٧٨ - خَزَامِي مُسَكَّنَة (S). Lavandula dentata (S). Lavande dentée (F). نوع من الخزامي وهي نجمة برية. تعلو نحو ٥٠ سم. اوراقها اهليلجية الشكل مصننة او مفرصة الحافة، نصلها ازغب الصفحة السفلى. سنابلها زغلة يعلوها ضمة من القنابات الملونة. ازهارها ليلية اللون طويلة الاذن.

٩٠٧٩ - خَزَامِيَّات (S). Resedaceae (S). Résédacées (F). Resedaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين. اجناسها ستة وانواعها نحو ٧٠ منتشرة في جميع الاصقاع المعتدلة الحارة. نباتاتها اشباب وجنيات متعاقبة الاوراق البسيطة المنقطة الاذنية. ازهارها خشوية او وحيدة المسكن، عقودية التجميع او سنبلية.

٩٠٨٠ - خَزْرَان (F). Réservoir (F). Réservoir (E). بحقن خزن الماء.

٩٠٨١ - خَزَرْب (F). الخزرب ورم يصيب الفرع عند انشاج وقد يشبه الرمل.

٩٠٨٢ - خَزَرْبَاو ٥ (S). Chlorops (S). Chlorops (F). Gout fly (E). Halmflege (D). ذبابة من ذوات الجناحين صغيرة الغد لونها الى الصفرة المؤذرة بالاسمر. عينها الى الخضار اللامع. حلقها الصدرية الثانية سوداء. انواعها نحو ٦٠ منتشرة في جميع الاصقاع المعتدلة الحارة. اناتها تبتغ مكنتها في اصول النجيليات وغيرها من النباتات الزراعية والبرية فينقف عن يرقات تنخر السوق وتعيش في داخلها.

٩٠٨٣ - خَزَرْبَايَّات ٥ (S). Chloropidae (S). Chloropidés (F). Chloropidae (E). فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين. اجناسها وانواعها كثيرة للعدد منتشرة في معظم اقطار العالم. تألف الغابات والحقول المزروعة والمروج وضفاف مجاري الماء || اجسامها



خزامي ذكرية



خز باء



خرم

الماء . عصارته لبنة حاجية اللون جحالية المادة يكثر فيها الحامض العنبري .

٩١٠٣ - حَسَّ الغَاب (S). *Lactuca perennis* (S).  
*Laitue vivace, Salade de Ilèvre* (F).

نوع من الحس التزييني المعمر . يعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم .  
اوراقه كبيرة انحد ، مستطيلة ، عيقة التفريض .  
نصلها رمل الصفحة . قليل اتسعين . ازهاره عذقي  
الشكل . ازهاره رؤسية زرقاء اللون ، ثلاثية او رباعية  
التجميع || يزروع للتزيين .

٩١٠٤ - حَسَّ النعجة (F). *Valerianella potagère* (F).  
هي السنة ، بقلة زراعية من الناردنيات . *Milk grass* (E).

٩١٠٥ - حَسَّ بحري\* ، أشنة خسبة

*Ulva lactuca* (S). *Ulve laitue, Laitue de mer* (F).  
*Sea lettuce, Sloke, Oyster green* (E). *Lattichwatt, Meersalat* (D). *Lattuga di mare* (I).

نبات بحري من الطليات الخضراء . اوراقه مجتم و شكل  
اوراق الهندباء ، لكنها لزجة في خالية من الصلح والمروق .  
تؤكل نيئة ومطبوخة . يسميها الروس « زبدة بحرية » .  
يوجد قرب الشواطئ البحرية . يكثر في بعض بحار الشمال .

٩١٠٦ - حَسَّ بري\* ، حَسَّ الزيت

*Lactuca scariola* (S). *Laitue sauvage, L. scariola, L. d'huile* (F). *Oil lettuce, Prickly lettuce* (E). *Stachel-lattich* (D). *Lattuga salvatica* (I).

هو الحس البري المعروف . يستعمل في عدة مستحضرات  
طبية لمعالجة الحلق والصدر . يستخرج منه زيت الحس  
المشهور || يكثر بين الزروع وفي الاراضي البور .

٩١٠٧ - حَسَّ بستاني\* *Lactuca sativa* (S).  
*Laitue cultivée* (F). *Common lettuce* (E). *Lattich, Gartenlattich, Kopfsalat* (D). *Lattuga* (I).

هو الحس الزراعي الشائع ، المشهور ، المأكول الاوراق ؛  
يحوي الشيء المزيد من الفيتامينات ا و ب . لكنه يحوي  
الكثير من الفيتامين ( C ) || ضرره عديدة اغصها  
الثلاثة التالية :

الحس الروماني *Lactuca sativa romana* (S).  
*Laitue romaine, Chicon* (F).

اوراقه بيضيه ، اهليجية ، متراكبة ، متراصة ،  
لاحقة ، غليظة الصلح الفزير المصارة .

الحس القلبي *Lactuca sativa capitata* (S).  
*Laitue pommée* (F).

اوراقه بيضيه ، قلبية ، متراكبة ، فارشة . ضلها  
متوسط الغلاظة والمصارة .

الحس المجعد *Lactuca sativa crispa* (S).  
*Laitue crispée* (F).

اوراقه كبيرة ، مستعرضة ، مجعدة النصل التجميع .  
ضلها قليل الغلاظة والمصارة .

٩١٠٨ - حَسَّ جبار *Lactuca altissima* (S).  
*Laitue géante* (F).

نوع من الحس البري الطبي . يعلو نحو ٨٠ سم . ساقه  
غليظة فزيرة المصارة . عصارته لبنة لزجة تدعى حلاب  
الحس . تعتبر من المسكنات النافعة .

٩١٠٩ - حَسَّ مُدَرَّن *Lactuca tuberosa* (S).  
*Laitue tubéreuse* (F).

نوع من الحس التزييني المعمر . منبت الشرق الاوسط .

انحصار لزامي العائق . تحجيتها ضعيف التقويس || تعيش  
في المواقع الدافئة وتزروع في ابراكين ، ترغب في الاتربة  
الرحة اغنية سدال وبسائر المواد العضوية .

٩٠٩٣ - خزعة مور

*Kentia mooreana, Clinostigma mooreanum* (S).  
*Kentle de Moore* (F).

نوع من الحزم جذعها بطيء النمو يعلو نحو ١٠٠ سم .  
برمتها كثيفة . سفعها مستطيل الكرب الدقيق يطول نحو  
٦٠ سم . حوصها جيل انحصار الزاهي العائق . تحجيتها  
ضعيف التقويس . وهي من النباتات السبروتية التي  
تعيش وتنمو في جميع المواقع الدافئة .

٩٠٩٤ - خزعة يونس *Kentia joanis, Veitchia* (S).  
*Kentie joanis, K. de Veit* (F).

نوع من الحزم جذعها بطيء النمو . تملو من ٢٠٠  
الى ٣٠٠ سم . برمتها كثيفة . سفعها مستطيل الكرب .  
خوصها جيل انحصار الفسقي ، بنفسجي الحافة ، مدب  
البزيم ، تحجيتها واسع التقويس || سبروتية في اقليمها  
الطبيعي . ترغب في الاتربة الرطبة . تعتبر من النباتات  
التزيينية الفاخرة . تزروع في المراكين .

٩٠٩٥ - مخزن *Engrangement* (F). *Getding* (E).  
هو خزن اخصيد والتين وغيرها في السقيفة او التبان .

٩٠٩٦ - مخرببة *Minière d'or* (F). *Gold-mine* (E).  
منجم معدن الذهب .

٩٠٩٧ - مخربز

هو العوسج او الشوك الذي يجعل على قن الحيطان منعا  
للتسلق .

٩٠٩٨ - حَسَّ *Lactuca* (S).

*Laitue* (F). *Lettuce* (E). *Lattich* (D). *Lattuga* (I).  
جلس نباتات عشبية برية وزراعية من فصيلة المركبات  
السيانية الزهر . انواعه كثيرة سوقها غليظة القاعدة لبنة  
المصارة . اوراقها متعاقبة وهي متراكبة في الانواع  
الزرعية . ازهارها عنقودي التجميع منتصب الارتكاز  
الطبيعي . ازهارها صغيرة القد صفراء اللون . ثمارها زور  
مستدقة مستطيلة || أشهر انواعه ما يتبع .

٩٠٩٩ - حَسَّ الحمار *Alkanna tinctoriale* (F).  
*Alkanet* (E).

هو امكنهان ، اطلبه .

٩١٠٠ - حَسَّ الحيطان *Lactuca muralis* (S).  
*Laitue des murailles, Pendrille* (F). *Wall lettuce, Ivy leaved lettuce* (E). *Mauerlattich* (D). *Lattuga montana* (I).

نوع من الحس البري يكثر في الارض البور وبين  
البيوت وعن ابدران والحيطان . اوراقه متعاقبة ، كبيرة ،  
حفرة ، حاضرة . ازهاره عنقودي منتصب . ازهاره  
صغيرة صفراء اللون .

٩١٠١ - حَسَّ الزيت *Laitue scariola* (F).  
*Oil lettuce* (E).

اطلب حَسَّ بري .

٩١٠٢ - حَسَّ السم\* ، لبينة

*Lactuca virosa* (S). *Laitue vireuse* (F). *Acrid lettuce, Wild lettuce* (E). *Gifclattich, Wilder lattich* (D). *Lattuga velenosa, Finocchio acquaiolo* (I).

نوع من الحس البري يعيش بين الزروع وقرب اقنية



حَسَّ الحيطان



حَسَّ سم



حَسَّ بحري



حَسَّ بري



حَسَّ بستاني

Nid de frelons (F).

Hornet's nest (E).

الخُشَاف ج خشاوات . هي وكر الخُشَاف .

٩١١٨ - خُشَاف ، خُشَافَة

الردى من كل شيء . وما لا لب له من الشعر .

٩١١٩ - خُشَافِيَّات ٥ ، قُرْصِيَّات

Discomycetes (S). Discomycètes (F). Discomycetes (E).

فصيلة فطور تنتمي الى مرتبة الفُشِيَّيات ورتبة الرُفِيَّات . اعسانها مخشاة بنكعة مكوبة من التكتات واسكت . مقها مصراعي الانفلاف ، انفلافها سهبي اذا انشق عن التكة ولا سهبي اذا انشق عن السمة || اجناسها وانواعها عديدة ، منها رمية كبيرة الحجم كالغوشة ومنب طفيلية صغيرة ومجهرية ، تجمعها نحو ١٦ عمارة اهرها قنصدياً وزراعياً : الدشليات ، الدرمليات ، الذعبيات ، الرشيئات ، الرغيفيات ، الرغيفيات ، الرهبطيات ، الروغيفيات ، الزميجيات والسقديات .

٩١٢٠ - خُشَافَة

Best ola (F). Little animal (E).

خُشَافَة ج خشاوش : هوام الارض وحشراؤها .

Vesperugo (S).

Vespérugo, Vespertillons (F). Bats proper (E). Dämmerungsmäuse (D).

جنس حيوان من فصيلة الخفاشيات . انواعه عديدة رؤوسها مسترصة . فراطيسها مخروطية الشكل ، قصيرة القد ، مقطوعة . آذانها كبيرة ، ذلقة ، منفصنة . اسناب مستطيلة . اجنحتها فارشة || موطنه العام . معظم نواحه يعيش في البلاد الحارة والمعتدلة . وبعضها يألف البلاد الباردة . انائه تضع جروين تحملها حتى الفطام اي نحو ثمانية اسابيع || اعراف واشيع انواعه ما يتبع .

٩١٢٢ - خُشَاف الشَمَال ٥

Vesperugo borealis (S). Vespérugo boréal (F).

نوع من الخشاف طوله نحو ١٠٥ مم . بسطته ٢٧٠ ، ذنبه ٤٧ مم . ثوبه الى السرة البنية يعموها ذر نيري شديد اللمعة || موطنه البلاد الباردة . يعتبر من اقواطع البعيدة المجال ينزح الى شمال روسيا وفنلندة والدروج ابتداء من شهر آب عندما يطول الليل . يألف الحية وسقوف البيوت الآهلة والمهجورة . يعيش جماعات كثيرة العدد . مسرحه من الفسق الى الفجر . قوته الحشرات على اختلاف انواعها .

٩١٢٣ - خُشَاف الغَسَق ٥

Vesperugo noctula (S). Vespérugo noctule, Noctule (F). Noctule (E).

نوع من الخشاف كرية الرنجة طوله نحو ١٢٠ مم . بسطته ٣٨٠ مم . وذنبه ٤٠ . ثوبه الى السرة الخنطية الصفراء ، ظهره عايق الموج ، بطنه زاهر ، موطنه شاسع الاطراف يعم جميع المناطق المعتدلة الحارة من اليابان الى الهند والشرق الاوسط واروپه وفرنسية . يألف الاشجار الحرجية النعرة . يعيش جماعات كثيرة العدد . مسرحه من الغروب الى فحة الليل . قوته الحشرات على اختلافها ، احصها غمدية الاحمسة .

٩١٢٤ - خُشَاف الليل ٥

Vesperugo serotinus (S). Vespérugo séroline, Séroline (F). Serotine (E).

نوع من الخشاف طوله نحو ١٢٠ مم . بسطته ٣٥٠ مم .

يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم . اوراقه كبيرة القد طولها نحو ٣٠ سم . وعرصها ٢٠ وهي خلية الشكل حادة الاسان الشائكة . ازهاره عنقودي التجميع ، هامى الارتكاز . ازهاره رؤسية بنفسجية اللون .

٩١١٠ - خُشَاف ٥ ، فَخَّاش البُنْدُق ٥

Nucifraga caryocatactes (S).

Casse-noix vulgaire (F). Nut-cracker (E).

Nusshäher, Tannenhäher (D).

طائر من فصيلة الغربان متوسط القد يطول نحو ٣٥ سم . ثوبه الى السرة الخنطية العابقة يعلوها توشم ابيض لاقياسي الشكل تكثر فيه الاستطالة كالانداب . رأسه وجناحاه وذنبه الى السواد العايق تعلوه ماجة خضراء ورقشة خفيفة لانظامية تحتل اطراف الريش . حذقة عينه الى السرة البندقية . منقاده ورجلاه الى السواد الفحمي || اعطانه تشمل معظم جبال العالم القديم . يألف احراج الصنوبر قوته الحشرات والرخويات وبعض العصافير وجلابيطها والثمار والبزور وخصها البندق وصنوبر سمبرو || وهو من الطيور المدخارة المحترسة التي تجمع في اناير خاصة ، ترتبها في تجاويف الاشجار او في اوقاب الصخور ، ما استطاعت جمعه من بزور وثمار تسد بها فمها الجوع عند الحاجة || وهو يتميز ايضا بغدة جرابية مطاطة تتأخم مدخل المسرط تستوعب قدر البيضة الكبيرة يستعملها لنقل ما يرغب في اخترانه || يدن عشه في الشربين والتنوب . انشاء تحضن وحدها من ٤ الى ٥ بيضات .

٩١١١ - خُشَافَة

Tare (S). Tare, Waste (E).

ثقل الوعاء .

٩١١٢ - خُشَافَان

Etoiles qui ne se couchent pas

الحسان هي النجوم التي لا تقرب كالجدي والقطب وبنات نعش والفرقدن الخ ...

٩١١٣ - خُشَبُورَة

Chorospore (F).

جنس نباتات عشبية ، حولية ، برية من فصيلة الصليبيات مشهورة باسم ديسوية ، اطلها .

٩١١٤ - خُشَبُورِيَّات ٥

Alleculidae (S).

Alléculidés (F). Alleculidae (E).

فصيلة حشرات من منمذات الاجنحة مختلفات الاجزاء . اجناسها وانواعها المعروفة ، متوسطة العدد اعطائها بعض مناطق البلاد المعتدلة الحارة من الشرق الاوسط واروبة || اجسامها صغيرة شبه بيضية الشكل ، معتدلة التبطيط ، محدبة الصفحات العليا . قرونها الاستشعارية خيطية مركبة من ١١ فصلة . ارساغها الاسمية رباعية الاجزاء والاخرى خماسيتها || يكثر وجودها في البراري على الازهار وفي المواقع اللغلة والحرجية . يرقات معظم اجناسها دامتة وبعضها غاشب يعيش تحت اللحاء على الشكير .

٩١١٥ - خُشَفِي

Nucifère (F).

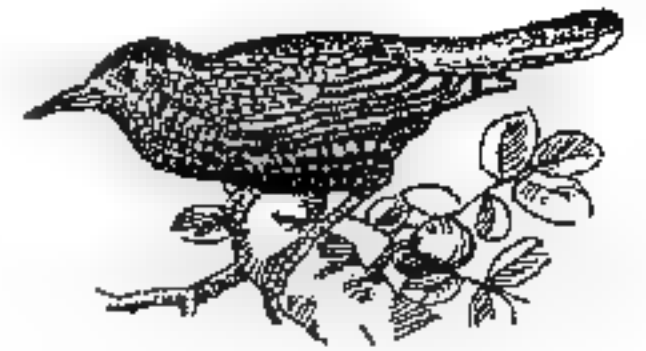
Nuciferous, Nut-bearing (E).

نعت تعريفي يطلق على ما كان شكله كالجوزة .

٩١١٦ - خُسُوف

Eclipse de lune (F). Eclipse (E).

خسوف القمر او انخساف القمر ظاهرة طبيعية تتميز باحتجاب ضوء القمر عن الارض وقد يكون ذلك عندما تتوسط الارض بين الشمس والقمر .



خُشَاف



خُشَاف



خُشَاف عَسَق



خُشَاف لَيْل



مرفقتها تعيش على أوراق الدبساسيات والحمليات || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٤ مم. بسطتها تراوح من ٢٢ الى ٢٧ مم. رأسها صغير الجرم. عيناها كبيرتان. زباناها صولجانيان. مرشغها دقيق الجرم، معتدل الطول. جوشنها كستني اللون، جزوي الموج. بطنها كستني اللون، اصفر الاطواق || رواشها، عند الشقين، الى المغرة الصفراء الموج يعلوها تبقيع احمر واصفر واشقق وصنابي تعرضه خطوط متعرجة كستنية || لها بجيل واحد في الحول. تظهر الفراشة في ايار. تسرح في النهار. تعاضل بعد ظهورها بنحو ثمانية اسابيع وتمتج المكن مباحداً على نصال أوراق النبات العائل || السرفة عند بلوغها الكمال الجسموري تطول نحو ٣٠ مم. جسمها اسطواني الشكل، مبعر الملب. ثوبها الى الخطي الاسمر يعلوه خيطان جانبيين من التزاويق الصفرة وخط ثنجي قاطب من الملب المنشعب الشاذك. رأسها اسود. شرجها مجهز بزائدة سفلية الارتكاز || طور الاكمال يستمر نحو ثلاثة اسابيع.



خشاف المتوسط

٩١٣٠ - خَشَب Bois (F), Wood (E). الخشب مادة ليفية متماسكة صلبة متوازية الاتجاه الطولي مختلفة الرقعة والاندماج والكثافة. تتألف منها سوق واغصان النباتات العليا. وهو يتكون عادة من عدة طبقات مرصوفة متشابكة متتالية مركزها القلب حثارها الشكير فالحاء || والخشب يقسم، بالنسبة الى استعماله، الى ثلاثة اقسام: (١) اخشاب الترميم وهي التي تستعمل في بناء البيوت والسفن (٢) الاخشاب الصناعية وهي التي تستعمل في مختلف الصناعات من صناعة الورق الى النجارة (٣) اخشاب الوقود وهي التي تستعمل للحريق || ويقسم الخشب ايضاً بالنسبة الى تركيبه الحكيمي واستعماله الصناعي الى ست فئات: الاخشاب الصلبة والمتوسطة الصلابة واللينة والدقيقة والرائنجية والغريبة كما هو مبين في الجدول اللاحق.



خشاف شرقي

تصنيف الاخشاب بالنسبة الى ماهيتها واستعمالها

#### ١ - الاخشاب الصلبة

النوع	الرقم النوعي	من	الى
بنق، جلوز	٠٠٦٢٠	٠٠٧٢٩	
حوز	٠٠٧٥٩	٠٠٨٠٠	
زان	٠٠٦٨٦	٠٠٩٠٧	
سنديان اخضر	٠٠٩٠٣	٠٠١٨٢	
سنديان مبلول	٠٠٥٧٢	٠٠١٢٠	
سنديان مزند	٠٠٦٣٣	٠٠٩٠٠	
غرغار	٠٠٦٠٣	٠٠٨٥٤	
فرغار جبلي	٠٠٦٠٩	٠٠٦٦٠	
قندلي	٠٠٥٣٦	٠٠٨٨٢	
كستنه	٠٠٥٥٠	٠٠٧٤٢	
مران	٠٠٦٢٦	٠٠١٠٢	
ميس، نشم	٠٠٦٠٥	٠٠٧٨٨	

#### ٢ - الاخشاب المتوسطة الصلابة

اسفندان، قيقب	٠٠٥٦٣	٠٠٨٤٢
او كالييتوس	٠٠٥٧٧	٠٠٧٢٦
هشبة	٠٠٧٦٤	٠٠٩٥٢
توت	٠٠٥٨٣	٠٠٧٧٢
دلب	٠٠٦٤٢	٠٠٧٨٢
روينية سطية	٠٠٦٦١	٠٠٧٧٢



حشالة

ذنبه ٥٥ مم. ثوبه الى السمرة الخطية: ظهره قاحم الموج، بطنه زاهر فاتح || موطنه العالم بآسره، يوجد في آسية واروية وافريقية وامريكية واسترالية || يألف الكهوف والامدور وسقوف البيوت الاهلة والمهجورة يعيش منفرداً، الذكر لا يقرب الانثى ويتبعها الى مرقعها الا عند انكوم. مسرحه من الغسق الى الفجر. قوته لحشرات على اختلاف انواعها.

#### ٩١٢٥ - خُشَافُ الْمُتَوَسِّط \*٥

Vesperugo pipistrellus (S), Vespérugo pipistrelle, Pipistrelle (F), Pipistrelle, Small bat (E). نوع من اخشاف سريع الطيران والحركة. طوله نحو ٧٠ مم. بسطته ١٨٠، ذنبه ٢٣. ثوبه الى الصبغة الدخناء، وندة اذنه مدية الشكل || موطنه حوض وجزر البحر المتوسط. وحوض البحر الاحمر والخليج الفارسي. يألف البيوت القديمة الاهلة والمهجورة والحربة والاشجار الحرجية الدائمة العروة والكهوف والمغاور. يعيش جماعات قليلة لعدد. مسرحه من الغروب الى فحمة الليل. قوته الذباب على اختلاف انواعه.

#### ٩١٢٦ - خُشَافُ شَرْقِي \*٥

Vesperugo abramus (S), Vespérugo oriental (F). نوع من اخشاف يعتبر من القواطع له مشتاه في البلاد الحارة ومصيفه في المناطق المعتدلة. طوله نحو ٧٠ مم. بسطته ٢٠٠ وذنبه ٣٠، ثوبه الى السمرة الدخناء، ظواهره ابيض من خوافيه || يألف اغنية وسقوف البيوت القديمة من حربة ومهجورة ومأهولة التي يفضلها على الاشجار والكهوف. يعيش جماعات قليلة العدد تجتمع في مواعيد زواجها فتصبح اسراباً كبيرة مؤلفة من بعض المئات. مسرحه من الغروب الى الفجر. قوته الذباب والحزم ويجمع الحشرات الصغيرة.

#### ٩١٢٧ - خُشَافُ لَيْزْلِيَر \*٥ Vesperugo leisleri (S), Vespérugo de Leisler (F).

نوع من الخشاف طوله نحو ٩٥ مم. بسطته ٢٨٠ ذنبه ٨٠. ثوبه خطي داكن اصفر الموج || موطنه يعم جميع البلاد، لاسيوية والاروبية والافريقية المعتدلة الحارة || يألف الاشجار الحرجية العروة. يعيش جماعات قليلة العدد. مسرحه من الغروب الى فحمة الليل. قوته الحشرات الغدبية الاجنحة.

#### ٩١٢٨ - خُشَافُ مُسَنِّج \*٥ Vesperugo kühlili (S), Vespérugo marginé (F).

نوع من الخشاف، طوله نحو ٨٠ مم. بسطته ٢٢٥، ذنبه ٣٨. ثوبه الى السمرة الدخناء. ظواهره ابيض من خوافيه، بطنه اصفر الموج، جناحه موشع الاطراف تمشيحه الى ابياض الاصفر || موطنه يمتد من الشرق الاوسط حتى فرنسا، يكثر في البلاد التي تتاخم البحر المتوسط. يألف اغنية وسقوف البيوت المهجورة والاهلة. يعيش جماعات قليلة العدد. مسرحه من الغسق الى الفجر. قوته الحشرات والحوام.

#### ٩١٢٩ - حَشَالَةٌ \*٥ Melitaea aurinia (S).

Mélitée aurinie, Damier des scabieuses (F), Melitaea aurinta (E). حشرة من فصيلة ابشوريات ورقية حرشفيات الاجنحة. موطنها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط والاقالم اداغنية استاخة. فراشها جارية قوتها رحيق الازهار.

القد ، أوراقها عروية ، متقابلة ، مركبة ، وريقاتها بيضية شفعية . أزهارها زرق . ثمارها صغيرة القد جديدة القشرة . بزورها صغرى ، غروية اللباب | خشب شديدة الصلابة لا تقنى . يستخرج منها مواد دسنجية شائعة الاستعمال (اطلب عود الانبياء) .

٩١٣٤ - خَشَبُ الْمَسْك هو الرقاق الموهج ، اطلبه .

٩١٣٥ - خَشَبُ الْمَوْس Bois de cuir (F). هو الدرکه ، اطلبه .  
Leather-wood (E)

٩١٣٦ - خَشَبُ فِرْتَمْبُوك Bois de Fernambouc (F). هو العندم البرازيلي ، اطلبه .  
Brasil-wood (E).

٩١٣٧ - خَشَبُ مَر Quassia (F). Bitter ash (E). هو الكاسيه ، اطلبه .

٩١٣٨ - خَشَبُوز ، كَسِيلُوز ، زِيلُوز Xylose مادة سكرية تستخرج من قش الخطة والذرة ، الصغراء وخشب الزان ونبات الطرفيل ، الخ ...

٩١٣٩ - خَشَبِين ، لِسْنِين Lignine, Lignone, Lignose (F). Lignin, Lignose (E). هي المواد الكيماوية الطبيعية التي تميم النسيج النباتية الخشوية فتشبعها الصلابة وتعلملها اقوة .

٩١٤٠ - خَشَبُ خَشَاش Papaver (S). Papat (F). Poppy (E).

جنس نباتات عشبية حولية ومعمرة من فصيلة الخشخاشيات . انواعه كثيرة العدد منها البرية والتزيينية واصناعية . تتميز بمصارتها القلبية المخدرة . سوقها خشوشة ، أوراقها حاضرة ، متقابلة ، متواجبة . نصلها رهل النسيج ، كثيف المروق والشرابين ، سناني الزام الاخير ، مفرض الحافة . ازهارها فردية مستطيلة الزناد . الزهرة كبيرة القد ، تويجها ثنائي الفصل القاعدية ، رباعي البتلات ، عديد الاسدية ، ضخم المبيض . ثمارها جراء تعلف البزور . الجرو الواحد يحضن من ١٥٠٠٠ الى ٣٠٠٠٠ برة صغيرة القد ، كلوية الشكل ، حنطية او سمراء اللون || اشهر نواعه الزراعية ما ينتج .

٩١٤١ - خَشَبُ خَشَاش أَبْيَض \* ، رُمُان السَّعَالِي Papaver somniferum album (S). Papat blanc, P. officinal (F). White poppy, White opium poppy (E). Weisser mohn, Weisse pavot (D). Papavero bianco (I).

ضرب من الخشخاش المنوم . يزرع للتزيين ولإستخراج الافيون . افيونه يحتل المرتبة الثانية وجرأوه اجافة طيبة تحوى بعض المورفين وغيره من الجواهر الفعالة | يستخرج من بزوره زيت حريف يستعمل في صناعة الصابون .

٩١٤٢ - خَشَبُ خَشَاش أَغْمَى \* ، خَشَبُ خَشَاش مَنُور ، عَمَى الدَّجَاج ، شَقَائِق حُمُر ، شَقَائِق النِّعَمَان

Papaver rhoeas (S). Papat coquelicot, P. des moissons, Coquelicot, Ponceau (F). Corn poppy, C. rose, Field poppy (E). Feldmohn, Gartenmohn, Klatschrose (D). Papavero rosolaccio, P. dei campi, Citole (I). نوع من الخشخاش البري والزراعي التزييني . ضروبه عديدة برها مبدول ينبت في الحقول وبين الزروع وقد يصبح عند كثرتة من الاعشاب الضارة الواجب ابادتها . اما زراعها فختلف الاشكال والاحجام يملو من ٢٥ الى ٨ سم . الوانه عديدة منها الابيض والوردي والاحمر

شرم مبدول ٠,٧٥٩ ٠,٩٠٢  
قيقب حميزي ٠,٥٧٢ ٠,٧٣٧

### ٣ - الاخشاب اللينة

بتولا ، ستدر ٠,٦٠٠ ٠,٦٣٠  
حور ٠,٣٦٠ ٠,٤٨٠  
حور وجراج ٠,٤٠٠ ٠,٥٠٠  
زيتون ٠,٤٨٦ ٠,٥٢٥  
صفصاف ٠,٣٨٠ ٠,٦٩٠  
منث ٠,٥١٠ ٠,٦٥٠

### ٤ - الاخشاب الدليقة

اجاص ، كثرى ٠,٧٠٧ ٠,٨٣٩  
بقس ، شمشاد ٠,٩٠٧ ١,١٦٢  
تفاح ، سيب ٠,٨٠٩ ٠,٨٦٥  
خوخ ٠,٧٨٠ ٠,٨٨٦  
زيتون ٠,٧٦٠ ٠,٨٥٨  
صربة الحابلين ٠,٦٨٨ ٠,٧٣٤  
صربة مبدولة ٠,٨١٣ ٠,٩٢٩  
غيراء برية ٠,٧٢٤ ٠,٩٢٨  
قرنوس ٠,٦٢٠ ٠,٨٤٠  
كرز بري ومحلب ٠,٥٨٠ ٠,٧٨٥  
شمش ٠,٧٨٦ ٠,٨٩٤  
نبق ٠,٧١٠ ٠,٨٢٦

### ٥ - الاخشاب الراتنجية

ايبسه ٠,٣٣٧ ٠,٥٧٩  
ارز لبنان ٠,٤٥٠ ٠,٦٤٦  
تنوب ٠,٣٨٠ ٠,٦٤٩  
زرنب ، طقسوس ٠,٤٧٠ ٠,٨٩٦  
شريين ٠,٦١٦ ٠,٦٤٦  
صنوبر اسود ٠,٥١٤ ٠,٨٩١  
صنوبر بحري ٠,٥٢٤ ٠,٧٦٩  
صنوبر بري (رز) ٠,٤٠٥ ٠,٨٢٨  
صنوبر حلبي ٠,٥٣٢ ٠,٨٦٦  
صنوبر يموت ٠,٣٢٠ ٠,٤٨٧  
لزاب ، عرعر ٠,٥٥٠ ٠,٧٩٠  
ملز ، لاريس ٠,٤٤٨ ٠,٦٦٨

### ٦ - الاخشاب الغريبة

ابنوس ١,١٩٠ ١,٢٣٠  
بلاذر ١,٠٦٥ ١,١٠٥  
بليستدر ١,١٥٠ ١,١٩٠  
خشب الورود ١,٠١٠ ١,٠٥٠  
ساج ١,٠٨٥ ١,١٢٥  
عود الانبياء ١,٣٠٥ ١,٣٤٥

٩١٣١ - خَشَبُ أَخْضَر Bois satin (F). هو الخطيان ، اطلبه .  
Satin-wood (E).

٩١٣٢ - خَشَبُ أَصْفَر Virgillier tinctorial (F). هو الخطر الصباغي ، اطلبه .  
American yellow-wood (E).

٩١٣٣ - خَشَبُ الْقَدِيسَن \* ، غَيَّاك Guaiacum sanctum (S) Gaïac, Gayac, Bois saint (F). Lignum-vitae, Holy-wood tree (E). Heiliges holz (D). Legno santo, Gualaco (I). نوع من عود الانبياء وفصيلة القرنديات . اشجاره صغيرة



خشب اقديسين



خشخاش ابيض



خشخاش اعمى

٩١٥٠ - خَشَخَاش كاليفورنية \*

*Papaver californicum*, *Eschscholtzia californica* (S). *Pavot de Californie*, *Eschscholtzie de Californie*, *Globe du soleil* (F). *Californian poppy* (E). *Californische escholtzie*, *Goldmohn* (D). *Papavero di California*, *Escolzia di California* (I).

نوع من الخشخاش الطبي التريبي. مهدد كاليفورنية. جلوره غليظة يستخرج منها عصارة ذهبية اللون لها استعمالها الطبي. ساقه فرعاء تملو نحو ٦٠ سم. اوراقه متعاقبة مستطيلة مفرصة النصل. ازهاره جميلة الشكل قطرها نحو ٥ سم. بتلاتها صغر القاعدة، حمر الاطراف. تتأثر بالعوامل الجوية، تلبج وتفتح مع الرطوبة. تنلق وتنطبق مع الجفاف || وهذا النبات يجنوره وصوله واوراقه وازهاره يحوي ما لا يستهان به من مادة المورفين.

٩١٥١ - خَشَخَاش مَقَرَّن

*Glauc à fleurs jaunes* (F). هي الماميثا الصفراء، اطلها.

٩١٥٢ - خَشَخَاش مَنُوم \*، خَشَخَاش أَمْر، خَشَخَاش أَسْوَد، أَمْر النُوم

*Papaver somniferum* (S). *Pavot somnifère*, *P. des jardins*, *Éillette* (F). *Poppy*, *Opium poppy* (E). *Schlafrn*, *Opium-mohn* (D). *Papavero somnifero*, *Gran papavero*, *P. da oppio* (I).

نوع من الخشخاش الزراعي الحولي. ضرابه عديدة أشهرها الابيض. جلوره وثنية. سوقه منتصبه تملو من ٧٠ الى ١٠٠ سم. اوراقه حاضنة متقابلة. نصلها متاوج الصفحة، مسن الحافة. ازهاره كبيرة القد. الوانها تختلف مع الضروب فيها الابيض والاحمر والاصفر. يوجد في جميع الأتربة المتوسطة الاندماج الموزونة التركيب الغنية بالمواد النضوية وبمناصر الأزوت والحامض الفسفوري واليوتاس والكلس || يستخرج من جرائه الايون على الشكل التالي: عند سقوط التويجات الزهرية، تجرح الجراء يومياً لاستنزاف عصارتها التي تلتقط وتعرض للشمس حتى تمام جفافها واستمرار لونها فتفقد اذ ذلك نحو ٤٠٪ من وزنها الاصيل || اما الايون فمحوى من ٥ الى ٢٢٪ من المورفين ومن ٢ الى ١٢٪ من المواد شبه القلوية. (راجع افيون) || انتاج الدم يراوح من ١٥٠٠ الى ٢٠٠٠ غرام افيون. ومن ١٢٠ الى ٢٠٠ كيلو بذر متوسط مقلوره الزيتي نحو ٤٠٪.

٩١٥٣ - خَشَخَاشِيَّات

*Papaveraceae* (S). *Papaveracées* (F). *Papaveraceae* (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقين كثيرة القملات تشمل بعض الاجناس والمديد من الانواع. جميعها نباتات عشبية حولية ومحولة ومعمرة. اوراقها مختلفة الاشكال والتفريض والانتظام. ازهارها طرفية مجتمعة او منفردة، رباعية البتلات، عديدة الاسدية. ثمارها جراه. بزورها دقيقة. عصارة معظم نباتاتها لبنة طيبة ونخدة || أشهر اجناسها الخشخاش.

٩١٥٤ - خَشَخَاشِيَّة

*Argémone* (F). *Devil's fig* (E). هي الارغون نبات طبي وتريبي، اطله.

٩١٥٥ - خَشَخَاشِين

*Papavérine* (F). *Papaverin* (E).

المصر للفعال الموجود في الخشخاش وهو شبه قلوي من الافيون.

والقمرى الاسود مقاعدة والمنقط بالاسود والاصفر. ازهاره يستمر من ايار الى تموز.

٩١٤٣ - خَشَخَاش إفريقي

*Papaver rupifragum* (S). *Pavot casse-pierres* (F).

نوع من الخشخاش المعمر التريبي. ضرابه اربعة تملو من ٤٠ الى ٦٠ سم. سوقها قوية منتصبه. اوراقها الى الخضار الزاهي. ازهارها فردية او ثلاثية التجميع، كبيرة البقد، قطرها يراوح من ١٢ الى ١٥ سم. بتلاتها وردية او ارجوانية او قمرزية اللون. جراؤها خلية البشرة. سماتها من ٦ الى ٨ || ازهاره قصير الامد يستمر شهراً واحداً.

٩١٤٤ - خَشَخَاش العَجَم

*Papaver persicum* (S). *Pavot de Perse* (F).

نوع من الخشخاش الحولي التريبي. يملو نحو ٥٠ سم. اوراقه مخرمة الخافة، اهليلجية النصل، بحرية اللون. ازهاره الى الجروءة: تملو قاعدة بتلاتها مشحة خضراء عديمة تخف مع انتشارها || ازهاره قصير الامد يستمر شهراً واحداً.

٩١٤٥ - خَشَخَاش زَغَبَر

*Papaver pilosum* (S). *Pavot velu* (F).

نوع من الخشخاش المعمر التريبي. يملو من ٨٠ الى ١٠٠ سم. ساقه قوية، منتصبه، زباء، مورقة. اوراقه مخرمة للنصل، زاهية الخضار. ازهاره عذقية التجميع متوسطة القد متعددة الالوان فيها الابيض والارجواني والمقرش. جراؤه مزغبة البشرة، سماتها من ٦ الى ٧. ازهاره يستمر طوال الصيف.

٩١٤٦ - خَشَخَاش شَائِك

*Papaver aculeatum* (S). *Pavot épineux* (F).

نوع من الخشخاش الحولي التريبي. يملو من ٦٠ الى ١٢٠ سم. ساقه منتصبه شائكة. اوراقه كبيرة مستطيلة مفرصة، نصلها هلبي البشرة. ازهاره فردية صغيرة القد. قطرها نحو ٥ سم. لونها الى الاحمر المختلف المياج. جراؤه بيضية الشكل، صغار القد، ملس البشرة. ازهاره ربيبي.

٩١٤٧ - خَشَخَاش شَرْقِي

*Papaver orientale* (S). *Pavot d'Orient*, *P. de tournefort* (F).

نوع من الخشخاش المعمر التريبي. ضرابه عديدة تملو من ٨٠ الى ١٣٠ سم. سوقها قوية، منتصبه، زباء. اوراقها مستطيلة خلية النصل المشرم. ازهارها فردية كبيرة البقد، قطرها نحو ١٥ سم. الوانها متعددة. ازهاره ربيبي وصني ونحريبي.

٩١٤٨ - خَشَخَاش عَيْن الطاوُوس

*Papaver pavoninum* (S). *Pavot oeil de paon* (F).

نوع من الخشخاش الحولي التريبي. يملو نحو ٣٠ سم. اوراقه ريشية مخرمة. ازهاره ارجوانية تملوها دوائر سود طوقية عيونية. جراؤه بيضية، صغيرة، هلبية البشرة. سماتها من ٤ الى ٧ || ازهاره يستمر طوال الصيف.

٩١٤٩ - خَشَخَاش فِلْدِي

*Glaucienne* (F). هي الماميثا الحراء، اطلها.



خشخاش كاليفورني



خشخاش موم



## ٩١٦٧ - خُشَيْلَاء سَهْمِيَّة النَّصَل ٥

Xanthosoma sagittae-folium (S).

Xanthosome à feuilles sagittées (F).

نوع من الخشيلاء. منبتها الاقاليم الاستوائية. تعدو من ١٠٠ الى ١٢٠ سم. اوراقها مستطيلة المعاليق الخصر، كبيرة النصال التي تطول من ٣٠ الى ٦٠ سم. سهمية الشكل، ذرية العلق الجانبية. خضيتها، قصر من شرعها الذي يطول من ١٦ الى ١٨ سم. وهو الى الخصار الاصحل الموج.

Myosurus (S).

## ٩١٦٨ - خُشَيْلَاء

Myosure (F), Mouse-tail (E).

جنس نباتات عشبية، برية، حولية من اشقاريات وفصيلة الشقيقيات. انواعها المعروفة قليلة ابعاد اعطائها المناطق الباردة وسبال البلاد المعتدة الحرارة | سوقها قصيرة. اوراقها جذرية، غطية، مستطيلة النصال الجامدة، ازهارها صغيرة، فردية، صفراء اللون، خضراء الموج، خاسية الفصل والبنتلات. فصلها مهازية القواعد. بتلاتها ذات مخالب، وقواعدها مجهزة بمسام انبوبية اشكل منفرية يجرسها النحل || تنويرها ربيمي. اعرف انواعها الخشيلة الفزعة المشهورة بسم ذنب الفدر.

Magnanerie (F).

## ٩١٦٩ - خُصَص

Silkworm nursery (E).

سقيفة من قصب مرصوفة الجدران هردية السقف تشاد لتربية دود القز.

Compéter (F).

## ٩١٧٠ - خُصَص

To be within the competence (E).

تعبير حقوقي يراد به الادخل في الاختصاص اي الصلاحية.

Castration (F).

## ٩١٧١ - خُصَاء ، مَقْن

Castration, Gelding (E).

القضاء على الغدد التناسلية في الذكر او الانثى من الحيوان.

Chaponnage (F).

## ٩١٧٢ - خُصَاء الْفِرَاخ ، قَطْش

Caponizing (E)

عملية سل الحسيتين تم بشق خاصرة الديك اليسرى قرب رأس الفخذ حيث توجد الحسية اليسرى وخلفها ايمى. الفراخ المخصية تدعى مقاطيش واحدها مقطوش.

## ٩١٧٣ - خُصَاصَة

ما يبقى في الكرم بعد قطاها ج خصاص.

Fertilité (F), Fertility (E).

## ٩١٧٤ - خُصْب ، إِمْرَاع

قابلية التربة للمحاصيل المنتظمة الجيدة الانتوة.

le Froid (F), the Cold (E).

## ٩١٧٥ - خُصَر

الخصر البرد الصناعي في جميع استخداماته وطرق استعماله.

Lophobranches (F).

## ٩١٧٦ - خُصَلِيَّات لِحْيَاشِيم

رتبة من الاسماك العظمية غير المأكولة. فصائلها ثلاث واجناسها ١٦. سفها غليظ مصفح. اخطامها انبوبية خالية من الاسنان. خياشيمها خصلية التركيب والشكل يحتملها تجويف وقبي ضيق الفزعة.

Frelons (F), Hornets (E).

## ٩١٥٦ - خُشْرَم

الخشرم: جماعة الزناير. قال الاصمعي لا واحد له من لفظه.

Gazelle (petite) (F).

## ٩١٥٧ - خُشْش

Gazelle (young) (E).

الخشش هو الغزال الصغير القد.

Grésil (F), Sleet (E).

## ٩١٥٨ - خُشْف ، خُشَيْف

حبات من الجليد الابيض سهلة الفت تسقط مع الثلج مختلفة الاشكال قطرها من ٣ الى ٥ مم.

Faon (F).

## ٩١٥٩ - خُشْف ، خُشْف ، خُشْف

Fawn (E).

ولد الظبي اول مشيه وقيل هو طلاء ثم خشف ثم رشا.

Lucilia caesar (S).

## ٩١٦٠ - خُشْفَة خُضْرَاء \*

Ludlie verte, Mouche verte de la viande (F).

هي ذبابة اللحم الخضراء. طولها نحو ١٠ مم. ثوبها الى الخضار المذهب. تكثر في الصيف. يرقاتها تعيش على اللحم والجيف.

Yack (F), Yak (E).

## ٩١٦١ - خُشْقَاء

جنس ابقار وحشية تعرف بالقطاس موطنها بلاد التبت. راجع قطاس.

Elimination

## ٩١٦٢ - خُشْكَل

الخشل والتخشيل: ابعاد او منع تكاثر الهاليج النباتية التي لا تنى بالناية المطلوبة.

Coquille d'œuf (F).

## ٩١٦٣ - خُشْل

Shell (empty egg) (E).

الخشل: البيضة اذا اخرج ما في جوفها.

Lavatère (F).

## ٩١٦٤ - خُشْنَاء ، خُشَيْنَة

Tree mallow (E).

هي الخبازى النوار، اطلبه.

Xanthosoma (S).

## ٩١٦٥ - خُشَيْلَاء ٥

Xanthosome (F), Xanthosoma (E).

جنس نباتات عشبية معمرة حلبوية العصارة من فصيلة القلقاسيات. مهدا بمض الاقاليم الاستوائية الاسيوية والافريقية || انواعها المعروفة قليلة العدد جميعها قريبة الشبه بأذان الفيل. سوقها عشولية. اوراقها قرصية التجميع، مستطيلة المعاليق، كبيرة النصال، رحيمة الشكل، تكسوها مادة طيلية غبراء اللون || تزرع للتزيين ضمن البيوت وفي المواقع التي لا تحشى البرد. ترطب في الاثربة المناسبة التركيب المنصري، الوافرة المواد العضوية والازوت.

اعرف انواعها واشهرها التالية:

## ٩١٦٦ - خُشَيْلَاء بِنَفْسَجِيَّة \*

Xanthosoma violaceum (S).

Xanthosome violacé (F).

نوع من الخشيلاء. تعلو من ٦٠ الى ٨٠ سم. اوراقها مستطيلة المعاليق اللبنة اللون، البنفسجية الموج. نصالها كبيرة القد تطول من ٢٠ الى ٤٠ سم. فلقها الجانبية مستديرة الزوايا. شرعها يطول نحو ٢٥ سم. زنادها بنفسي اللون، تصلة الى الصفار الكبيرتي يملوه موج تبني.



خشفة خضراء



خشيلاء بنفسجية

يألف المواقع الرطبة حيث تكثر الحشرات . يكثر افحوصه في التراب بين الصخور الشائعة الشارقة . ولكنه يضم من الافحوص الواحد الى نحو ٣٠ تجتمع فيه الاناث للبيض والترحيم || اعرف انواعه واشهرها الخضار المبذول والخضار القرمزي .

#### ٩١٨٨ - خُضَار قِرْمِزِي \* ، وَزَوَار قِرْمِزِي ، وَزَوَار قِرْمِزِي

Merops nubicus (S). Guêpier écarlate, G. superbe (F). Blue cheeked bee eater (E).

نوع من الخضار موطنه غابات وادغال افريقية الغربية . طوله نحو ٢٠ سم . ظهره احمر مدني . بطنه وردي . رأسه ونحوه الى الخضرة الزرقاء . عينه حمراء مكحلة الحاجب الازج المحدث من فتحة المنقار الى اسفل القفن . اياهه سود . افنيكه اخضر اللون ، ازرق المواج . زمكه اخضر اطحل || سره يعد من ٦٠ الى ١٠٠ . اناته تبيض وتخصن من ٤ الى ٥ بيضات . وكها يحوى من ٥ الى ٣٠ افحوصاً .



خضيف بريانونوم

#### ٩١٨٩ - خُضَار مَبْدُول \* ، وَزَوَار مَبْدُول ، وَزَوَار مَبْدُول

Merops aplaster (S). Guêpier commun, G. vulgaire (F). Common bee eater (E).

نوع من الخضار طوله نحو ٢٦ سم . ثوبه اسمر كستائي يعلو مواج اخضر . جبهته الى البهاس الاخضر . عينه حمراء . منقاره اسود . نحوه الى الصفار المنحرب يحوق به اطار اسود . صدره وبعده الى الازرق الاخضر . جناحه اصهب الوسط عابقه ، زيتوني الاطراف واللذب . موطنه فسيح الارحاء ، يحوب البلاد من الهند الى اربعة وافريقية الشمالية || اناته تبيض في حزيران من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها وحدها نحو ثلاثة اسابيع || سره متوسط العدد ، يعد من ٢٠ الى ٦٠ || يعتبر من الطيور المؤذية لانه يلتهم النحل بشراهة .



خضار قورمزي

#### ٩١٩٠ - خُضَارِي هو البط الوحشي ، اطلبه .

#### ٩١٩١ - خُضَارِيَّات Meropidae (S). Méropidés (F). Meropidae (E).

فصيلة طير من الجواثم ملتصقات الاصابع ورتبة ضوئيات الشكل . انواعها المعروفة ٢٥ اعطانها معظم مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة من العالم القديم واسترالية || معظم انواعها آبد وبعضها ضارب وقاطع . ملجئها الحياتي جماعي . اسرارها متفاوتة العدد . قوتها الحشرات المختلفة الانواع اخصها الخشرم والنمل || اجسامها رشيقة ، متباينة القد ، تطول من ١٦ الى ٣٠ سم . رؤوسها معتدلة الجرم . عيونها مكحلة . مناقيدها مستطيلة ، ذرية . اجنعتها مستطيلة ، ذلقة . اذناها طويلة تتوسطها رقتان كبيرتان ناشرتان . تتميز باصابعها الثالثة والرابعة الملتصقة بمخاطب يمتد حتى للزام الثالث . اثنائها جميلة متراكبة الالوان الزاهية البراقة . اشهر اجناسها الخضار .

#### ٩١٩٢ - خُضَارِيَّات Collier (F). Collar (E).

الخضاض حزام من جلد او نحو يعلق عنق الكلب او السنور .

#### ٩١٩٣ - خُضَالَة Psychrométrie (F). Psychrometry (E).

٩١٧٧ - خَصْم ، قَطْع Escompte (F). Discount (E). هو ما يستفديه من عليه دين آجل اذا دفعه قبل حلول اجه .

#### ٩١٧٨ - خُصَي الثعلب ، خُصَي الكلب

هو اسحلب ، اطلبه . Orchis (F).

#### ٩١٧٩ - خُصِي Châtré, Châtron, Chapon (F).

Emasculate, Castrated, Capon (E). هو الذي سبت خصيتاه .

#### ٩١٨٠ - خُصَيَان الجمل Moricandie (F).

Moricandie (E). هو الحم ، اطلبه .

#### ٩١٨١ - خُصِيَة Testicule (F). Testicle (E).

عمدة التناسلية في الذكر وهما خصيتان يحويهما الصفن وتفرزان اللطفة والمني والرداف عند الرجل . والشلخ عند الحيوان عامه . والصوك عند الدواب والذين عند الحشرات والكراض عند الطير والركبة عند الحشرات والروك عند السمك .

#### ٩١٨٢ - خُصِيَف ٥ ، بيسيوم Pythium

جنس فطور مجهرية من عمارة الخسيفيات وفصيلة الصناليات . انواعه عديدة اكثرها لا مؤذية وبعضها قليل لاذي . اشهرها خصيف باريانوم .

#### ٩١٨٣ - خُصِيَف بَارِيَانُوم ٥ ، دُوبَان Pythium de Baryanum (S). Fonte des semis (F).

Damping off and stem rot (E). Wurzelbrand (D) فطر من الخصيف يركب نواحي النبات فيؤذيها . مظهره خارجي عفونة عبراء اللون ، شفافة المشيج ، تنشى الاجزاء سامية فتعطبها || من النباتات الزراعية التي يؤذيها : بذرة والذخن والفلفل وقد يقضي على مشاتل الشوندل والتبغ اذا اصابها عند كوثها || يكافح باستعمال المصانع النحاسية الكبريتية .

#### ٩١٨٤ - خُصِيَفِيَّات Pythiées (F).

عمدة فطور مجهرية من فصيلة الصناليات . تتميز بوجود قسم الاكبر من مشيجها خارج دعامة . ومشيجه يستطيع اجتياز الخلايا وهو عديم المرافش . تكاثرها بويغي وببضي || انواعها عديدة منها رمية تعيش على احواد مضوية المسحة ومنها طفيلية تعيش على النباتات امليا دون ان تلحق بها شديد الاذي .

#### ٩١٨٥ - خُصِيَن Hachette (F). Hachet (E).

افأس لصغيرة ، ج خصن .

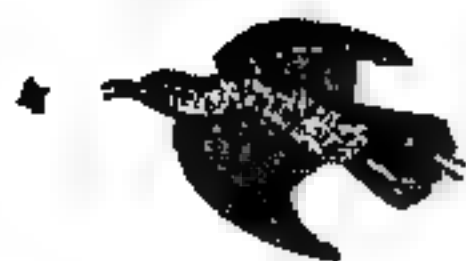
#### ٩١٨٦ - خُضَاب ، شِقَاح Pigment

كل مادة صناعية عضوية تلون النسيج .

#### ٩١٨٧ - خُضَار ، وَزَوَار ، وَزَوَار

Merops (S). Guêpier (F). Bee eater (E)

جنس صير من الخضاريات يحوب البلاد في طلب الرزق . نواحه قليلة تتميز برشاقة اجسامها وزهاء الوانها ، باستطالة مناقيرهم المقومة الدقيقة الملائط ، يارساغها القصيرة ، باجنحتها المستطيلة الذلقة وباذنابها الطويلة المقطوعة التي تملوها وتخرج منها ريشتان فرقتان || حياته جماعية يعيش اسراباً كبيرة يراوح عدد افرادها من ٢٠ الى ١٠٠ . قوته الحشرات على اختلاف انواعها اخصها الخشرم .



خضار مبدول

## ٩١٩٤ - خَضَامَةٌ ٥

Thalassographie, Océanographie (F).  
Thalassography, Oceanography (E).

علم يبحث في علم البحار ونبوتها.

٩١٩٥ - خَضَبٌ ، خَضِيبٌ Chlorophylle (F).  
Chlorophyll (E). هي المادة الخضراء في النبات .

٩١٩٦ - خَضَدٌ Flétrissement (F).  
Fading, Withering (E). هو التوهن والضعف في النبات وهو ضموور الثمار وانزواؤها.

٩١٩٧ - خَضْرَةٌ Légume (F). Vegetable (E).  
جماع النباتات الخضرية من احرار البقول وغيرها التي تصلح بكاملها او بجزء منها لغذاء الانسان .

٩١٩٨ - خَضْرَمٌ ولد الفسب اوله حسل ثم مطبخ ثم خضرم ثم غداق ثم صب .

٩١٩٩ - خَضْرَمٌ Saumâtre (F). Brackish (E).  
هو الماء الاجاج بين الحلو والمر .

٩٢٠٠ - خَضْرِيٌّ هو البط الوحشي ، اطلب .

٩٢٠١ - خَضْرِيْج Culture de pastèque (F).  
الخضريج : المبطنة اي المكان الذي كثر فيه زراعة البطيخ .

٩٢٠٢ - خَضَمَةٌ النخلة التي قنبت من النواة . ج خضع .

٩٢٠٣ - خَضَلٌ ، خَضَلٌ ، أَخَضَلٌ Humecter (F). To humectate (E).  
خضل وخضل وأخضل الشيء : نداء حتى اقبل .

٩٢٠٤ - خَضَلَانٌ Balsamea myrrha (S).  
Balsamée, Myrrhe d'Afrique (F). African myrrh tree (E). Afrikanischer myrrhen baum (D). Albero del mirra d'Africa (I).  
نوع من المقل وهو جنبة برية من فصيلة البخوريات . اعطانه البلاد الحارة . يكثر في السنغال والهند ومغسقر وعلى شواطئ البحر الاحمر || يستخرج منه نوع من المر لا يقل جودة عن مر المقل والقطف والقفل .

٩٢٠٥ - خَضَلَةٌ Perle fine (F). Real pearl (E).  
الخضلة هي الدرة الصافية . ج خضل وخضل . قالت امرأة الحجاج « تزوجني هذا حل ان يطبخني خضلاً نبيلاً » اي لؤلؤاً صافياً كبيراً .

٩٢٠٦ - خَضِينٌ ٥ Eburné (F). Eburnean (E).  
نعت تعريفى يطلق على ما هو ناتج عن التخضين او ما هو شديد الشبه بالاج .

٩٢٠٧ - خَضُورٌ Verdet (F).  
وصم عاظم شديد الوقع يصيب مطر الذره سببه فطر مجهرى يدعى فحمة الذره .

٩٢٠٨ - خَضِيبٌ Chlorophylle (F). Chlorophyll (E).  
الخضيب والخضب هي المادة الخضراء في النبات .

٩٢٠٩ - خَضِينٌ الشجر الذي قطع شوكه .

٩٢١٠ - خَضِيرٌ ، مَخْضَرَةٌ ، يَخْضُرُ

Gazon (F). Grass (S).  
العشب الاخضر الصغير الكثيف يغطي التربة . وهو ايضاً الارض الكثيفة العشب الاخضر للممر .

٩٢١١ - خَضِيرٌ \* ، خَضِيرِيٌّ

Chloris chloris, Fringilla chloris, Liguinus chloris (S). Verdier, V. ordinaire (F). Greenfinch (E). Grunfink (D).

طائر من العصافير من فصيلة انشوروريات ورتبة احرثم المحروطيات المناقير . موطنه آسيا الوسطى وشرق لادن وبغض الاقطار الاروپية || طوله نحو ١٥ سم . ثوبه الصبغى ازهى من الشتوي . منقاره غليظ ، قصير . رأسه وكامل القسم الاعلى من جسمه الى الخضار الازرقوتى . زوره وبطنه الى الخضار الاصفر . جناحه الى البردة . قوادمه صفر . ابطاه سود . ذنبه اصفر واسود || يالغ الغابات الرطبة والجنان وضفاف الانهر . قوته المحبوب والبرور . يرغب في القنبر وبزر الكتد والسجم وبرور العنب . يدين عشه في الاشجار والجنابات انظيلة . اناته تبيض من مرتين الى ثلاث مرات بالسة ، لاولى في اواسط نيسان والثانية في حزيران والثالثة في آب . تضع في كل مرة من ٤ الى ٦ بيضات تحضنها وحدها نحو الاسبوعين .

٩٢١٢ - خَضِيرَةٌ \*

Bunias orientalis (S). Bunlade, Bunier, Roquette turque (F). Hill mustard, Turkish rocket (E). Hohe zackenschote (D). Bunia orientale (I).

نبات عشبي بري معمر من فصيلة اسليبيت . ساقه واوراقه زباء البشرة . يكثر في اعقول والمروج . ترغب فيه الماشية ، ترعاه وتمتلفه .

٩٢١٣ - خَضِيرَةٌ Lotier de Palestine (F).  
اطلب لوطس فلسطيني

٩٢١٤ - خَضِيرَةٌ صوت الخيل من بطونها .

٩٢١٥ - خَضِيرَةٌ Jardinet (F). Small garden (E).  
البستان الصغير خصص للبقول والزهور .

٩٢١٦ - خَضِيرَةٌ Streptocarpus (S).  
Streptocarpe (F).

جنس نباتات عديمة الساق برية وتريينية من فصيلة الجسيرييات . مهدا افريقية الجنوبية وقد انتشرت زراعتها في معظم البلاد الحارة || انواعها المعروفة سبعة . سوقها مقرة . اوراقها فريشة ، قرصية الانشباب ، معنقة ، كبيرة النصل المتممج اللامتساوي الانقسام ، الجعيد الخضار ، الفستقي الموج . شماريحها الزهرية عديدة وكل شراخ يحمل من زهرة الى زهرتين . ازهارها حمية ، بوقية ، خماسية البتلات ، عديدة الالوان فيها الالبيص والاصفر والبرتقالي والارجواني . ثمارها لولبية الشكل || زراعتها لا تستوجب عناية خاصة لكنها تخشى البرد .

٩٢١٧ - خَضِينٌ ٥ Eburine (F). Eburine (E).

الخضين مادة صلبة مركبة من مسحوق العظام والماج يصار الى مزجها وتخثيرها وتجفيفها في افران خاصة .



خضير



خضيرة



خضبة





خُطَّافُ الشَّطِّ



خُطَّافُ الشَّوَاهِدِ



خُطَّافُ الْمُتَوَسِّطِ

٩٢٣٨ - خُطَّافٌ ، تَقْصِيرُ Faute (F). Fault (E).  
هو في القانون المدني عدم تنفيذ التزام ما وذلك إما بالعمل أو بالامتناع عمداً أو سهواً .

٩٢٣٩ - خُطَّافٌ ، سُنُونُوءٌ ، عَصْفُورُ الْجَنَّةِ ، زَوَّارُ الْهِنْدِ Hirundo (S).  
Hirondelle (F). Swallow (E).

جنس طير من القواطع وفصيلة الخُطَّافِيَّاتِ ، أنواعه المعروفة نحو ٨٠ موطنها العالم تتميز بمنقارها الصغير القصير المستقيم . اجنحتها مستطيلة ذلقة . اذناها فرقة واسعة البين . ارساغها غيلة . اصابعها لامتناهية الطول ، تفاريجها عارية ضيقة || قيل في وصفها :  
« كن زاهداً فيها حوّه يد الوري  
تفسي الى كل الانسام حبيباً »  
« او ما ترى الخُطَّاف حرم زاهم  
اضفى مقيماً في البيوت ريبساً »  
اشهر انواعه ما يتبع .

٩٢٤٠ - خُطَّافُ الْبَحْرِ Sterne (F). Tern (E).  
هو الخرشنة ، طائر مائي ، اطلبها .

٩٢٤١ - خُطَّافُ الشَّطِّ \* ، سُنُونُوءُ الشَّطِّ ، خُطَّافُ الْجُرُوفِ

Hirundo riparia, Cotyle riparia (S). Hirondelle de rivage, Cotyle (F). Sand martin (E).  
نوع من الخُطَّاف صغير القد طوله نحو ١٢ سم . بطنه ١٨ سم . رأسه وظهره الى الصبغة السمر . زوره وصدره وبطنه وزينكه الى البياض الاخير . عيناه ومنقاره سود || يألف الشطوط وصفاف الانهر . يدين عشه في افصوص يديره بين شقوق الحيطان والصخور . اناته تضع ٤ بيضات تحضنها وحدها نحو ١٢ يوماً بينما الذكور يؤمن لها الغذاء . يعيش اسراباً كبيرة يراوح عددها من ٦٠ الى ١٦٠ .

٩٢٤٢ - خُطَّافُ الشَّوَاهِدِ \* ، سُنُونُوءُ الْجِبَالِ

Hirundo montana, Cotyle rupestris (S). Hirondelle de montagne, H. des rochers (F). Crag martin (E).  
نوع من الخُطَّاف المتوسط القد ، المستطيل الذنب . طوله نحو ١٥ سم . ثوبه اسمر الظاهر ابيض الباطن جناحه اسود الريش . ذنبه اسمر اسود تملوه رقشة بيضية الشكل تبني اللون || يألف الجبال العالية . يبن عشه بالتراب القزج مع القش في الكهوف وبين شقوق الصخور . اناته تضع من ٥ الى ٦ بيضات تحضنها نحو ١٢ يوماً .

٩٢٤٣ - خُطَّافُ الْمَاءِ ، جِرَادُ الْمَاءِ

Exocoetus (S). Exocet, Poisson volant (F). Flying-fish (E).  
جنس اسماك بحرية من الملساوت وفصيلة الاسقمريات انواعه نحو ٥٠ منتشرة في جميع البحار الحارة . زعانفها الصدرية كبيرة القد شكلها شكل الجناح تمكنها من التحليق فوق الماء وتعضدها عليه نحو الدفينة || اشهر انواعه خُطَّافُ الْمُتَوَسِّطِ .

٩٢٤٤ - خُطَّافُ الْمُتَوَسِّطِ \*

Exocoetus volitans (S). Hirondelle de mer (F). Exocoetus volitans (E).  
سمكة بحرية من خُطَّافِ الْمَاءِ يكثر وجودها في المتوسط . طولها نحو ٤٥ سم . ظهرها اطحل اللون ، ازرقي المواجه . بطنها فضي . تعيش جماعات متوسطة العدد .

٩٢١٨ - خُطّ Ligne (F). Line (E).  
الخط في الهندسة هو ما يصل بين نقطتين وهو لا عرض له وقد يكون على انواع . المستقيم والمنحني والمنكسر .

٩٢١٩ - خُطّ الاستواء Equateur (F). Equator (E).  
خط وهمي يرمز له بدرجة صفر طوله نحو ٤٠٠٧٦ كم . يمتد حول الكرة الارضية فيشطرها الى شطرين متساويين شمالي وجنوبي طول الواحد منهما نحو عشرة الاف كم .

٩٢٢٠ - خُطّ الاعتدال Ligne équinoxiale (F).  
Equinoctial line (E).  
هو الخط الوهمي القائم بين خطي مدار الشمس والاستواء .

٩٢٢١ - خُطّ الطول Ligne méridienne (F).  
Meridian line (E).

٩٢٢٢ - خُطّ القوة Ligne de force (F).

٩٢٢٣ - خُطّ المقدوف Ligne de tir (F).  
Shooting line (E).

٩٢٢٤ - خُطّ المييطان Ligne de départ (F).  
Start line (E).

٩٢٢٥ - خُطّ النّظر ، خُطّ الافق Ligne d'horizon (F). Vanishing line (E).

٩٢٢٦ - خُطّ بياني ، مُخَطّط Graphique (F).  
Graphic (E).

٩٢٢٧ - خُطّ تساوي البرد Ligne isochimène (F).  
Isochimene line (E).

٩٢٢٨ - خُطّ تساوي التسوّب Isocline (F).  
Isoclinal line (E).

٩٢٢٩ - خُطّ تساوي الضغط Ligne isobare (F).  
Isobaric line (E).

٩٢٣٠ - خُطّ تساوي المطر Ligne isohyète (F).  
Isohyet line (E).

٩٢٣١ - خُطّ جانبي Ligne latérale (F).  
Lateral line (E).

هو في علم الاسماك الخط الفاصل بين القسم العلوي والسفلي من جانبي السمكة .

٩٢٣٢ - خُطّ شلنجيمي ، خُطّ عديمي ، قطع مكافئ Parabole (F). Parabola (E).

٩٢٣٣ - خُطّ مُستدير Ligne courbe (F).  
Graphic curve (E).

٩٢٣٤ - خُطّ مُستقيم Ligne droite (F).  
Straight line (E).

٩٢٣٥ - خُطّ مُقارب Asymptote

٩٢٣٦ - خُطّ مُنكسر Ligne brisée (F).  
Broken line (E).

٩٢٣٧ - خُطّ هذلولي Hyperbola (E).

٩٢٥١ - حِطْر - Cladrastis, Virgilia (S).

Cladraste, Virgilier (F). Yellow-wood (E).  
جنس اشجار حرجية طبية وزراعية تزيينية من فصيلة القرنيات . اوراقها عابلة ، مركبة ، وريقاتها بيضية سنانية مدببة الزام الاخير . ثمارها قرنية ، بزورها مأكولة . اخشابها صلبة ، قصفة ، لونها الى اصفر ، تستعمل في الصناعات الدقيقة || انواعه قليلة ، اعرفها الحطر الصباغي والصيني .

٩٢٥٢ - حِطْر صِبَاغِي \* ، خَشَبْ أَصْفَر

Cladrastis lutea, Cl. tinctoria, Virgilia lutea (S).  
Cladraste tinctorial, Virgilier tinctorial, V. à bois jaune, Bois jaune (F). American yellow-wood (E).  
Echter gelbholzbaum (D). Legno giallo (I).

شجرة حرجية طبية وصناعية . منبتها الاصقاع الامريكية . تعلق من ١٢ الى ٢٠ م . اوراقها مركبة ، كبيرة القد ، تطول نحو ٣٥ سم . وريقاتها وريية ، بيضية ، مدببة ، طولها يراوح من ٦ الى ١٥ سم . نصلها ملس لبشرة ، ازغب الضلع والعروق . ازهارها عقودي متبدل . ازهارها صفراء . ثمارها قرنية . بزورها مأكولة . جذورها طبية تنفع المعدة والامعاء وتلقيح على الزحار . اوراقها صباغية ، خضابها نيل . اخشابها صفر ، فاخرة الصنف ، تستعمل في الصناعات الدقيقة .

٩٢٥٣ - حِطْر صِينِي Cladrastis sinensis (S).  
Cladraste de Chine, Virgilier de Chine (F). China yellow-wood (E).

شجرة حرجية وتزيينية . مهدا الصين . تعلق من ١٠ الى ١٥ م . اوراقها مركبة مستطيلة . وريقاتها وريية اهليلجية . ازهارها عشكولي ، هرمي ، منتصب . ازهارها جميلة ، وردية اللون ، عطرية الرائحة || اخشابها صناعية ، لونها الى الاصفر الخنطي .

٩٢٥٤ - حِطْرَة Gourmand (F). Sucker (E).

هو الخريع ونهم من قنار غصن عريض . قصب دقيق ينبت في جلدح او فرع الشجرة ، ثم يمو بسرعة ولا ينمر بل يؤذي الاغصان المثمرة لانه يمنع عنها بعض النسغ .

٩٢٥٥ - حِطْف Martinet (F). Swift (E).

هو السمامة ، اطلبها .

٩٢٥٦ - حِطْف الماء Exocoetidae (S).

Exocoetids (F). Exocoetidae (E).

فصيلة اسماك بحرية من شائكات الزعانف مفتوحات المشانة . اجناسها وانواعها عديدة تنامز المنة . جميعها من اسماك بحار البلاد الحارة || اجسامها شبه اهليلجية الشكل تطول من ١٠ الى ٦٠ سم . رؤوسها مخروطية قصيرة الخاطم . زعانفها الصدرية كبيرة القد تشبه الجناح وتمكنها من التحليق فوق سطح الماء من ٣٠ الى ٥٠ ثانية . اشواطها مستقيمة الخط ، مداها من ٢٠٠ الى ٤٠٠ م . زعانفها الظهرية والشرجية متعابلة . زعانفها الخوضية لاقياسية الارتكاز والحجم . زعانفها الذيلية هلالية الشكل ، كبيرة الفلقة السفلى || اشهر اجناسها حطاف الماء .

٩٢٥٧ - حِطْم Mufle Museu (F).

Snout, Muzzle, Nose (E).  
الجزء العاري الخاطمي الذي ينتهي به انف الحيتات وبعض الحيوانات الاخرى || وهو في الحشرة مقدم انراس حينما يكون مستنداً ومستطيل على شكل الخرطوم .

٩٢٤٥ - حُطَاف المَدَاخِن \* ، سُنُونُو العُمُرَان

Hirundo rustica (S). Hirondelle rustique, H. de cheminée (F). Delichon rustica (E)

نوع من الحطاف طوله من ١٨ الى ٢٠ سم . بسطه نحو ٣٠ رأسه وظهره وجناحه الى السواد الازرق الاسفع الموج . نحره اسمر كستنائي يحده طوق اسود . صدره وبطنه الى الشقحة . ريش ذنبه اسود الظاهر ابيض الباطن . عيناه ومنقاره سمر || يأنف الاماكن الآهلة . يبني عشه بالتراب المزج بالمزج بالقش . الانثى تضع من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها وحدها نحو ١٢ يوماً بينما الذكر يؤمن لها الغذاء .

٩٢٤٦ - حُطَاف التَوَافِد \* ، سُنُونُو البُيُوت ، حُجَبِيَجَة

Hirundo urbana,  
Chelidon urbana (S). Hirondelle de fenêtre, H. à cul blanc, Chéldon (F). House martin (E).

نوع من الحطاف طوله نحو ١٤ سم . بسطه ٢٠ . رأسه وظهره وجناحه الى السواد اللامع الازرق الموج . نحره وصدره وبطنه وزمكه بيش . ارساغه واصابعه لا تخلو من الريش الور . عيناه ومنقاره سود || يأنف الاماكن الآهلة . يبني عشه بالتراب المزج مع بعض القش والصوف . انشاء تحضن من ٤ الى ٦ بيضات || قوته الحشرات على اختلافها ما عدا الخشرم وجميع اصحاب الحمة .

٩٢٤٧ - حُطَاف اَمْرِيَكِي \* Progne (S).

Hirondelle d'Amérique, Progné (F). Progne (E).

نوع من الحطاف موطنه البلاد الامريكية يحويها من الشرق الى الغرب ومن الشمال الى الجنوب . طوله نحو ٢٠ سم . بسطه ٣٠ سم . ثوبه اسود اللون يعلو موج لامع يختلف بريقه مع انكاس النور من الازرق الى البنفسجي والاحمر || يأنف الريف . قوته الحشرات على اختلافها . يعيش اسراباً كبيرة العدد . يبني عشه بالتراب المزج بين البيوت الآهلة والمهجورة انشاء تضع نحو ٥ بيضات تحضنها وحدها .

٩٢٤٨ - حُطَافِيَّات ، سُنُونِيَّات Hirundinidae (S).

Hirundinids, Hirondinids (F). Hirundinidae (E).

فصيلة الحطاف او السنونو من الطيور الجواثم المشروية المناقير . قوتها الذباب والبعوض ومختلف الحوام والحشرات الخنعة . تتميز بطيرانها السريع الخاطف وبقنصها وشرها واغسلها وسائر اعمالها التي تقوم بها وهي طائفة || اجناسها وانواعها عديدة اشهرها الحطاف .

٩٢٤٩ - حِطَام Anneau nasal (F). Nasal ring (E).

حلقة تجمل في انف الحيوان كالثور والبعر والدب ليتتاد بها . راجع برة .

٩٢٥٠ - حُطْبَان \* ، خَشَبْ أَخْضَر

Chloroxylon (S). Chloroxylon, Bois satin (F). Satin-wood, Yellow-wood (E). Seidenholz, Atlasholz (D). Legno rasato (I).

جنس اشجار حرجية من فصيلة الازدرختيات . انواعه قليلة منبتها الهند الشرقية . اخشابها صناعية ، فاخرة الصنف ، حريرية اللمعة لونها الى الاخضر الاصفر . يستخرج منها بالحز عصارة راتنجية غزيرة تستعمل في قلافة المراكب والسفن .



حُطَاف اَسَاخِن



حُطَاف اِسْوَاك



حُطَاف اَمْرِيَكِي



حُطْبَان



خَصْر صِبَاغِي



خطمي

٩٢٦٥ - **خَطْمِيّ مَنَقِيّ** (S). *Hibiscus palustris* (S).  
Ketmie des marais (F).  
نوع من الخطمي البجلي التزييني المعمر . ضرابه عديدة .  
يعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم . اوراقه كفية ، نصلها  
زغبى البثرة على صفحته . ازهاره مختلفة الالوان ، متوسطة  
القد ، قطرها نحو ٧ سم . || يرغب في الاقربة الرطبة  
المتوسطة الاندماج ، الغنية بالمواد العضوية || ازهاره  
يستمر من آب الى ايلول .

٩٢٦٦ - **خَطْمِيّ مَنِيْهَوْت** (S). *Hibiscus manihot* (S).  
Ketmie manihot (F).  
نوع من الخطمي البجلي التزييني المعمر . مهدد الصين  
واليابان . يعلو من ١٠٠ الى ٢٥٠ سم . اوراقه خاسية  
او تساعية التفريغ . نصلها مالمس البثرة ، مسنن  
الحافة . ازهاره كبيرة القد قطرها يراوح من ١٠ الى  
١٨ سم . بتلاتها الى الصفرة الباهتة ، قواعدها قرمزية .  
ازهاره يستمر طوال الصيف والخريف .

٩٢٦٧ - **خَطْمِيّ هِنْدِيّ** (F).  
Akhée (F).  
White mallow (E).  
راجع ابو قيلون نجمي .

٩٢٦٨ - **خَطُوطُ الرُّهَاء** (F).  
Courbes de niveau (F).  
Level knee (E).  
هي خطوط منحنيات الارتفاع تسجل على الخوارط للدلالة  
على مقادير مختلف الارتفاعات عن سطح البحر .

٩٢٦٩ - **خَطُوطُ العَرْض** (F).  
Parallèles de latitude (F).  
Parallels of latitude (E).  
خطوط موازية تبتدئ من خط الاستواء بدرجة صفر وتمتد  
شمالاً وجنوباً الى القطبين حيث تنتهي بدرجة ٩٠

٩٢٧٠ - **خَطِيطَة**  
الارض لم ترو بين مروييتين وقيل التي لم تعمر بين بطوريتين.  
ج خطائط .

٩٢٧١ - **خَفّ**  
Plante de pied du chameau et de l'autruche (F).  
الخف للبعير والنعام بمنزلة الحافر للخيول .

٩٢٧٢ - **خَفّ**  
Eclaircissage (F). Clearing up (E).  
راجع تخفيف .

٩٢٧٣ - **خَفَّار** (F).  
Mérops (F). Merops (E).  
الخفّار والخفّيار نجم من مجموعة الثريا ، اطلب ودوار .

٩٢٧٤ - **خَفَّاش** (S).  
Vespertilio (F). Vespertilio (E).  
جنس حيوان من فصيلة الخفاشيات أنواعه نحو ٤٥ منتشرة  
في جميع اصقاع العالم من المناطق الامتوائية الى الحارة  
والمتدلة || اجسامها صغيرة ربة طولها يراوح من ٨٠  
الى ١٢٥ سم . رؤوسها مخروطية . آذانها مستقلة كبيرة  
القد ، غناباتها هلالية . اجنحتها عريضة وقصيرة .  
اناثها تضع جرواً واحداً تحمله حتى القطام نحو ثمانية  
اسباع || اشهر انواعه الاربعة التالية .



خفّاش

٩٢٥٨ - **خَطْمِيّ \* ، خَطْمِيّة** (S).  
Hibiscus (S).  
Ketmie (F). Ketmia (E).  
جنس نباتات عشبية وبجلية من فصيلة الحباريات .  
ابواع عديدة منها البرية والطبية والتزيينية والزراعية  
المأكولة الثمار كالبامية . سوقها زباد ، اوراقها معنقة  
مفصصة . ازهارها كبيرة القد متعددة الالوان || اشهر  
انواعه التزيينية ما يتبع .

٩٢٥٩ - **خَطْمِيّ إفرِيْقِيّ ، تَبَل شَيْطَانِيّ**  
Hibiscus trionum, H. africanus (S). Ketmie trifide,  
K. d'Afrique (F). Bladder ketmie, Flower of an hour  
(E). Afrikanischer ketmie, Stundeneibisch (D) Ibis-  
co a tre foglie (I).  
نوع من الخطمي العشبي الطبي التزييني الحولي والحول .  
يعلو من ١٥ الى ٦٠ سم . اوراقه ثلاثية التفريغ .  
ازهاره متوسطة القد ، صفراء اللون ، ارجوانية القاعدة .  
تتفتح من الساعة الثامنة الى الظهر ثم تنطبق حتى الساعة  
لثامنة من اليوم التالي || ازهاره يستمر من تموز الى  
ايلول .

٩٢٦٠ - **خَطْمِيّ جُنْدِيّ** (S).  
Hibiscus militaris (S).  
Ketmie militaire (F).  
نوع من الخطمي البجلي المعمر . مهدد امريكا الشمالية .  
يعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم . اوراقه ثلاثية التفصيص ،  
مستطبة انفس الاوسط . نصلها مالمس البثرة ، مسنن  
الحافة . ازهاره كبيرة القد ، جرسية الشكل ، قطرها نحو  
١١ سم ، لونها الى الحمرة الزاهية || ازهاره يستمر من  
آب الى ايلول .

٩٢٦١ - **خَطْمِيّ حَمَلِيّ** (S).  
Hibiscus lasiocarpus (S).  
Ketmie à capsule velue (F).  
نوع من الخطمي البجلي التزييني المعمر . مهدد امريكا .  
ضرابه عديدة جميعها سبروتية . اوراقه كفية ثلاثية او  
خماسية او سباعية التفريغ ، نصلها ازغب البثرة .  
ازهاره كبيرة القد قطرها نحو ٢٠ سم . لونها ابيض او  
وردي . ثماره حقبة ، خلية البثرة || ازهاره يستمر  
نحو خمسة اسابيع ابتداء من آب .

٩٢٦٢ - **خَطْمِيّ سُورِيّ \* ، خَطْمِيّ مَلَكِيّ**  
Hibiscus syriacus (S). Ketmie de Syrie, K. des Jar-  
dins, K. royale (F). Ketmia, Syrian rose, Rose of  
sharon (E). Elbisch, Syrischereibisch (D). Ibisco del  
giardini, Chetmia (I).  
نوع من الخطمي الشجري السبروتي المعمر . مهدد البلاد  
السورية . ضرابه عديدة . يعلو من ٢٠٠ الى ٤٠٠ سم .  
اوراقه كفية ثلاثية التفصيص ، نصلها مالمس البثرة ،  
مسنن الحافة . ازهاره كبيرة القد ، بسيطة او مكسبة ،  
عديدة الالوان منها الاحمر والبيج والارزق والبنفسجي  
والابيض || ازهاره يستمر من آب الى تشرين .

٩٢٦٣ - **خَطْمِيّ قَرْمِزِيّ** (S).  
Hibiscus coccineus (S).  
Ketmie écarlate (F).  
نوع من الخطمي البجلي التزييني المعمر . يعلو من ١٠٠  
الى ٢٠٠ سم . اوراقه كفية خاسية التفريغ . ازهاره  
قرمزية اللون ، كبيرة القد ، متوسطة البتلات قطرها نحو  
١٢ سم . ازهاره يستمر نحو ثمانية اسابيع من اواخر  
الصيف الى اواسط الخريف .

٩٢٦٤ - **خَطْمِيّ مِسْكِيّ** (F).  
Ketmie musquée (F).  
Abelmosk (E).  
مرحب المسك ، اطلبه .



٩٢٨٠ - خفاشيات \* Vespertilionidae (S).

Vespertilionidés (F). Vespertilionidae (E).

فصيلة من الخفافيش عديدة الأجناس والأنواع. تتميز بخلوها من الزوائد المنخرية، بأذنها الوتدية المفصلة، بأذناها المستطيلة المدرجة ضمن عشاء قاعدة لفخذ، بتسنيها الذي يختلف مع الاحساس وبشائها العنوية الفارقة || أناثها تصنع جروين تحملها دائما وترضعها أثناء طيرانها. أنواعها المعروفة نحو ١٥٠ تنتمي إلى عدة أجناس أعرفها التالية: الضمروك والسحرة والخشاف والذعماط والخفاش والزنباع (أطلقها في مواضعها).

٩٢٨١ - خفخافيش \* Microchiroptères,

Petites chauves-souris (F). Microchiroptera (E).

مرتبة حيوانات من مجنحات الأيدي. أنواعها نحو ٣٥٠ تجمعها خمس فصائل. تتميز بنواجلها أندبية الحادة كالحمة. بقوف أذناها المنفرجة القاعدة. بسببها الوحيدة أو الثنائية السلامي، العديمة الخشب، أذناها، عند وجودها، مدرجة في الغشاء الجندي بمستوى القاعدة الفخذية. عيونها صغيرة مستديرة يحجبها أهدب والوبر. معظمها من الحيوانات الحاشرة ومنها الثائرة والدائمة. موطنها العالم، تكثر في البلاد الحارة، تقل في المعتدلة وتندر في الباردة || أما فصائلها الخمس فهي: الخفاشيات والرماسيات والهامشيات والوسحريات والورقيات.

٩٢٨٢ - خفخافان Ponce (F). Pumice (E).

هو الكاذن والنسفة حجارة خفيفة نخرة يكثر وجوده عند مرمى الموج.

٩٢٨٣ - خفخت Rue (F).

هو السذاب، أطلقه.

٩٢٨٤ - خفخج Saillie des chèvres (F).

الخفج هو سفاذ الماخر. يقال خفج التيس إذا سغد.

٩٢٨٥ - خفخج، لبسانة Lampsane (F).

Nipplewort (E).

جنس نباتات عشبية برية من فصيلة المركبات اللبينية. أنواعها أربعة أقلبها حوض البحر المتوسط. أوراقها متقابلة. أزهارها رؤسية، طويلة الزناد، صفراء اللون. واحدة خفجة || أعرف أنواعه الخفج المبذول.

٩٢٨٦ - خفخج مبدول \* Lampsana communis (S).

Lampsane commune, Herbe aux mamelles (F). Common nipplewort (E). Niplewurz, Gemeine milche, Rainkhol (D). Lampsano, Lassano, Erba da mammelle (I).

نوع من الخفج الطبي البري، أقيم سواحل البحر المتوسط. أوراقه كبيرة القد، غزيرة المادة افحالة، مأكولة وتستعمل في علاج القشب خاصة تشب حمة الثدي.

٩٢٨٧ - خفخفة Cri de l'hyène (F).

صوت الضبع. ومنهم من قال صوت الضبع والخنزير.

٩٢٨٨ - خفخفوف \* Sericulus (S).

Séricule (F). Sericulus (E).

طائر من التبشريات الفرديسيات. موطنه جزر الزابج وأستراليا || ثوبه جميل الألوان المتباينة. رأسه وقفه

٩٢٧٥ - خفاش أسبل \* Vespertilio

mystacinus (S). Vespertillon à moustaches (F).

Moustached vespertilio (E).

حيوان لبون حاشر من فصيلة الخفاشيات. موطنه البلاد الحارة والمعتدلة الحارة || جسمه صغير القد يطول نحو ١٢٠ مم. بسطته نحو ٣٥٠ مم. ثوبه إلى السمرة الطحلاء تنب في الرأس والظهر وتنحرف إلى الخنطي في البطن. رأسه مخروطي الشكل. أذناه وقديتان، مستقلتان. عيناه صغيرتان. غنابتاه حلالية الشكل. سباله كثيف التجميع. فمعه مستعرض الشق || يألف البيوت الخربة والكهوف والمغاور. ملجئه الحياتي جماعي. أفواجه كثيرة العدد. بياته الشتوي يستمر نحو عشرة أسابيع. مسرحه دجوي. قوته الحشرات على اختلاف أجناسها وأنواعها || يحبل الاثنى يلدوم من ٢٨ إلى ٤٠ يوماً تضع في تمامه من جرو إلى جروين يكتسيان ويسمعان بعد ستة أيام ويصبران بعد عشرة أيام ويتعلقان بصدر الأم حتى الفطام أي نحو ثمانية أسابيع || يعتبر من الخفافيش اللامؤذية النافعة.

٩٢٧٦ - خفاش الصحراء \* Vespertilio

desertorum (S). Vespertillon du désert (F).

نوع من الخفاش. ثوبه بلون الرمال الخنطية. رأسه وظهره احباً لوناً من بطنه. جسمه ربع القد، طوله نحو ٨٠ مم. بسطته ٢٤٠ وذنبه ٣٠ مم. || موطنه صحاري الشرق الأوسط. يعيش جماعات قليلة العدد. يألف التخل وأوقاب الصخور. قوته الحشرات على اختلافها انحصها الجراد.

٩٢٧٧ - خفاش الماء \* Vespertilio

daubentonii (S). Vespertillon aquatique (F).

نوع من الخفاش ثوبه اطلح اغبر. جسمه ربع القد. طوله نحو ٨٥ مم. بسطته ٢٦٠ وذنبه ٣٥ مم. || موطنه الشرق الأوسط وأروبة. يعيش جماعات قليلة العدد، يرتاد المناطق وبجاري أناء والبحيرات في طلب الحشرات والهوم. يألف المغاور والكهوف وأوقاب الصخور.

٩٢٧٨ - خفاش بيشتين \* Vespertilio

bechsteini (S). Vespertillon de Bechstein (F).

نوع من الخفاش ثوبه إلى الجؤوة الطحلاء حابق الرأس والظهر، ابيض البطن. جسمه ربع القد طوله نحو ٩٠ مم. بسطته ٢٧٠ وذنبه ٤٠ مم. رأسه مخروطي الشكل. أذناه كبيرتان || موطنه البلاد الأروبية المعتدلة الحارة. يعيش منفرداً. يألف تجاوير الأشجار. مسرحه من الليل إلى الفجر. قوته الحشرات على اختلافها.

٩٢٧٩ - خفاش قاري \* Vespertilio

murinus (S). Vespertillon murin, Murin (F). Murine (E).

نوع من الخفاش ثوبه إلى السمرة الفاحة، ظهره اطلح الموج، بطة إلى ألباض التبي. جسمه ربع القد يشبه الفأرة، طوله نحو ١٢٥ مم. بسطته ٣٨٠ وذنبه ٥٥ مم. موطنه فسيح الأرجاء يعم الشرق الأوسط وأروبة وأفريقية الشمالية. يألف البيوت والكهوف والمغاور. يعيش جماعات كثيرة العدد. مسرحه من الليل إلى الفجر. قوته الحشرات على اختلافها.



خفاش أسبل



خفج مبذول



خفخوف

٩٣٠٢ - خِلَاصَة أُزُوتِيَّة Extractif azoté (F).  
Azotized extract (E).  
هي المادة الازوتية الموجودة في الشيء المطلوب تحليله .

٩٣٠٣ - خِلَاصَة الْجُنْجُل Lupuline (F).  
Lupulin (E).  
مادة راتنجية عطرية مرة الطعم توجد بين حراشف مجاريط الجنجل تستعمل في صناعة البيرة .

٩٣٠٤ - خِلَاصَة جَافَة Extract sec (F).  
Dry extract (E).  
الخلاصة الجافة أو اليابسة هي ما يبقى من المواد المعلقة والمذابة بعد تبخير مائها أو سوائها .

٩٣٠٥ - خِلَاصَة غَيْر أُزُوتِيَّة Extractif non azoté (F). No azotized extract (E).  
عبارة ترادف المادة الهيدروكربونية أي هيدرات الكربون .

٩٣٠٦ - خِلَاف Différend (F). Difference (E).  
الفرق القائم بين اثنين أو أكثر إذا تباينت آراؤهم أو مصالحهم في موضوع معين .

٩٣٠٧ - خِلَاف \* ، زَقُوم Eleaagnus (S).  
Chalef, Eléagne (F).

جنس اشجار وشجيرات برية وزراعية من فصيلة الخلاقيات . انواعه عديدة منها الشائكة والسرة . اوراقها عروية او عابطة ، كاملة ، معنقة ، جامدة الاتصال . ازهارها عطرية العرف ، خنثوية يتخللها بعض الذكورية ، لونها الى الصفرة . او البيضاء || أشهر انواعه ما يلي .

٩٣٠٨ - خِلَاف مَرَح ، زَقُوم مَرَح

Elaeagnus glabra (S). Chalef glabra (F).  
نوع من الخلاف العارش . مهدد الصين واليابان . يملو من متر الى مترين . اوراقه عروية مستطيلة ، نصلها لامع الصفحة العليا ، حنطي السفلى . ازهاره ونواميسه حرشية الملاف واللحاء || يزرع للتزيين . ازهاره يستمر من آب الى تشرين .

٩٣٠٩ - خِلَاف فَتَقِ الْوَرَق ، زَقُوم بَلَدِي ، طَبِي الكَلْبَة ، سَوَجَر ، زَيْزُون الشَّرْق

Elaeagnus angustifolia, E. hortensis (S). Chalef à feuilles étroites, Olivier de Bohême, Oléastre, Eléagne oléastre (F). Zakkoum-oil plant, Oil tree (E). Schmale Ölweide (D). Eleagno, Olivagno, Leagno balsamico (I).

نوع من الخلاف . منبته الشرق . يملو من ٥ الى ٨ أمتار . افئانه شائكة . اوراقه عابطة ، معنقة ، مستطيلة ، فضية النصل على صفحتيه . ازهاره محورية الارتكاز . ثماره برتقالية اللون زيتونية الشكل ، مأكولة . ازهاره محبة تقيد الصدر .

٩٣١٠ - خِلَاف فِضِّي ، زَقُوم فِضِّي

Elaeagnus argentea (S). Chalef argenté, Eléagne argentée (F).

نوع من الخلاف مهدد البلاد الامريكية . يملو من مترين الى اربعة أمتار . ساقه واغصانه مرسحة ، افئانه ونواميسه حرشية اللحاء . اوراقه سنائية ، عابطة ، فضية النصل على صفحتيه . ثماره ناشفة الب ، بشرتها مزعجرة فضية . بزرتها صلدة كالحجر .

رجوشته واواسط جناحيه الى الصفار - الكبريتي ، مائل ريشه الى السواد . للفحمي الحلي الموج || يألف الادغال والحراج الكثيفة . قوته الثمار والحشرات . يدثر عشه في الاشجار انقليلة الارتفاع || الانثى تضع ثلاث بيضات صفراء اللون مرقوشة بالاسمر ، تحضنها بتناوبة الذكر نحو ١٥ يوما .

٩٣٨٩ - خُفْدُود ، خُفْدُود Pipistrelle (F).  
مر خُفْدُود المتوسط ، من الخفافيش المفيدة ، اطلبها .

٩٣٩٠ - خُفْش Nyctalope (F). Nyctalopic (E).  
خُفْش والاضفش والاجر من لا يبصر الا في الليل . م. خُفْشاه .

٩٣٩١ - خُفْشِي ، مَرِّي Esotérique (F).  
Esoteric (E).

نعت تعريفي يطلق على بعض التعاليم ، اعصها الفلسفية ، التي كملت في قديم الزمان لا تملأ الا للمطلعين على مبادئ تلك العلوم .

٩٣٩٢ - خُفْشِيَّات الْأَرْجُل Cryptopodes (F).  
Cryptopoda (E).  
فئة من القشريات مستورات الارجل .

٩٣٩٣ - خُفْشِيَّات الشَّرْح Endoproctes (F).  
Endoprocta (E).

خُفْشِيَّات الشَّرْح فئة من الحيوانات الطحلبية تتميز باستقرار الشرج داخل نطاق اللوامس .

٩٣٩٤ - خُفْشِيَّات الْوَلْبَع ، مَسْتَوْرَات الزَّهَر Cryptogames (F). Cryptogamous (E).

شعبة من نباتات مستورة الاعضاء التناسلية تشمل الاشنة والحث والسراخس والطحالب والفطور الخ .

٩٣٩٥ - خُفْشِيَّة ، خُفْشِيَّة Crépide (F).  
Hawk's-beard (E).  
هي السرفة ، اطلبها .

٩٣٩٦ - خُفْشِيَّاء Mérope (F). Merope (E).  
الخُفْشِيَّاء او الخُفْشِيَّاء اكبر نجم في الثريا ، اطلب وروار .

٩٣٩٧ - خُفْشِيَّات Vinalgre (F). Vinegar (E).  
هو الحامض الخلي الخفيف . سائل حمضي عديم اللون ، نفاذ الرائحة ، حريف الطعم يستحضر من تخمير العنب وبالكسدة الميثرويات الكحولية اعصها النبيذ ويتطير الخشب ، الخ . وأخل اشقيف هو الحامض جدا .

٩٣٩٨ - خُفْشِيَّات Colluvion (F).

٩٣٩٩ - خُفْشِيَّات Colluvial (F).

٩٣١٠ - خُفْشِيَّات Acétate (F). Acetate (E).  
هي الاسيتات ، اطلبها .

٩٣١١ - خُفْشِيَّات Délivre (F).  
After-birth (E).  
هو القاء المشيمة وتوابعها عقب الولادة .



خِلَاف

اوراقه ضيقة النصال تطول من ٥ الى ١٠ سم. وتعرض من ١٢ الى ١٤ سم. ازهاره صيواني التجميع. ازهاره بنفسجية اللون يعلوها مزاج ارجواني || تنويره ربيعي .

٩٣٢١ - **خُلْبُوبٌ كَرْدَر** (S). *Bomarea carderi* (F).  
*Bomarea de Carder* (F).

نوع من الخلوبوب. منبته جبال الاند. ساقه عارضة ، اوراقه تطول من ١٠ الى ١٥ سم. وتعرض من ٣ الى ٨ سم. تصالها الى انخضار الاطل. ازهاره صيواني التجميع. زهرته تطول نحو ٥ سم. لونها الخارجى الى الوردي المرقوش بالاحمر اما الداخلى فالى البياض المرقوش بالاخضر | تنويره يستمر من آب الى ايلول .

٩٣٢٢ - **خُلْبُوبٌ مَأْكُول** (S). *Bomarea edulis* (F).  
*Bomarea comestible* (F).

نوع من الخلوبوب. اوراقه ودوائه مأكولة. منبته نيكراغوا. ساقه عارضة مألسة اللحماء. اوراقه معتدلة الحجم تطول من ١٥ الى ٢٠ سم. وتعرض من ٣ الى ٥ سم. تصالها الى انخضار الالسن. ازهاره صيواني التجميع. قطر الخيمة يراوح من ٢٠ الى ٣٠ سم. ازهاره كبيرة تطول من ٦ الى ٧ سم. لونها الخارجى الى الحمرة الوردية امواج اما الداخلى فالى الصفار الباهت المرقوش بالاسمر | تنويره يستمر طوال شهر آب .

٩٣٢٣ - **خُلْبُوبٌ** (S). *Anoplangthus* (F).  
*Anoplangthe* (F).

جنس نباتات طفيلية ضارة من فصيلة الجعفلية. انواعه المعروفة قليلة جميعها جردية او من نباتات البلاد الباردة. تنشب في جنود عائلها من النبات فتعيش عليه وتنمو من نفسه .

٩٣٢٤ - **خُلْبُوبٌ قَرْمَزِي** (S). *Anoplangthus coccineus* (F).  
*Anoplangthe écarlate* (F).

نوع من الخلوبوب يعيش في الجرد البنيانية. ساقه نحيفة حرشفية تعلو نحو ٢٠ سم. حراشفها دقيقة لينة لينة. ازهاره سنبلية التجميع ، قرمزية اللون ، زباء الاسدية . يركب النباتات القرنية والسنبلية .

٩٣٢٥ - **خُلْبُوبٌ**

الخلبوب طائر اصفر من المصفر بلونه (محيط المحيط) .

٩٣٢٦ - **خِلَّةٌ \* ، صَقْلِيْن ، صَقْلِيْن ، خَشْبَزَك ، قَاتُوخَا ، قَاتُوخَا**

*Ammi visnaga* (S). *Ammi visnago*, *Visnago*, *Visnague*, *Herbe aux gencives*, *Herbe aux curesdents* (F). *Pick-tooth*, *Toothpick* (E). *Zahnschkerkraut* (D). *Ammi visnaga*, *Erba da gengiva* (I).

نبات عشبي طبي حولي بري وذرعي من الامنيات وفصيلة الخيميات يكثر في الارض البور ويزرع في بعض البلاد كصر وغيرها || اوراقه متعاقبة مركبة طويلة الزناد. ازهاره صيوانية التجميع ، جامدة المديق ، يضاء اللون ، عطرية العرف ، حامزة الطعم . كانوا ولا يزالوا يتخللون بمعالق زهره || والمعروف عن بزور الخلة ان تقيها على البارد يحلل المنخس والغازات ، يدر البول ويطرد الحصى . اما خلاصتها فتفيد الذمجة القلبية . عنصرها الفعال يدعى خلين وقد صنع منه اودية معروفة باسم لينامين واميكارين وغلوكو لينامين .

٩٣١١ - **خِلَّافٌ كَثِيرُ الزَّهْرِ ، زَقُومٌ كَثِيرُ الزَّهْرِ ، غُومِي**

*Elaeagnus multiflora* (S).

*Chalef multiflore*, *Goumi* (F).

نوع من الخلاف. ضرابه عديدة. مهدد الشرق. يعلو من مترين الى ثلاثة امتار. اوراقه مستطيلة ، متمسجة ، تصالها اخضر الصفحة العليا ، فضي السفلى. ازهاره نورية. ثماره صغيرة القند مأكولة .

٩٣١٢ - **خِلَافِيَات**

*Eleagnaceae* (S). *Eléagnacées* (F). *Eleagnaceae* (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديمة القملات. انواعها عديدة تنتمي الى اربعة اجناس. جميعها اشجار وشجيرات ونباتات. منها البرية والزراعية والتزيينية والشائكة والسرحة .

٩٣١٣ - **خِلَال**

الخلال هو البسر اذا اخضر واستدار .

٩٣١٤ - **خُلْبٌ**

*Fibres* (F). الخلب هو الليف واحده خلبة .

٩٣١٥ - **خُلْبٌ**

*Palmito* (F). *Palm-marrows* (E). الخلب هو لب النخلة اي قلبها . اطلب جمار .

٩٣١٦ - **خُلْبٌ**

الخلب هو الطفر وحجاب الكبد وغلاف البطن وورق الكربة . ج أخلاب .

٩٣١٧ - **خُلْبُوبٌ \***

*Bomarea* (S). *Bomarea* (F). *Bomarea* (E).

جنس نباتات عشبية درنية من فصيلة الترجسيات. منبتها بعض مناطق امريكا الجنوبية : سوقها مدادة عارضة . اوراقها معتدلة لاهسية الشكل . ازهارها صيواني التجميع اوهاشي وطرفي . ازهارها قمية الشكل عديدة الالوان || تزود للتزيين ضمن البيوت وفي الحدائق . ترغب في الاتربة المناسبة التركيب المنصري الوفرة المواد الغذائية من عضوية وسمدية || انواعه المعروفة عديدة ، اشهرها التالية :

٩٣١٨ - **خُلْبُوبٌ أَرْحَب**

*Bomarea tomentosa* (S). *Bomarea tomentosa* (F).

نوع من الخلوبوب. منبته كولومبيا والبيرو. ساقه زباء عارضة . اوراقه مزغبة النصال على صفحاتها السفلى ، تطول من ٤ الى ٨ سم. وتعرض من ١٠ الى ١٥ سم. ازهاره صيواني التجميع . ازهاره ارجوانية اللون يعلوها تنقيط اسود من الداخل فقط || تنويره ربيعي .

٩٣١٩ - **خُلْبُوبٌ أَصْفَر**

*Bomarea vitellina* (S). *Bomarea jaune d'oeuf* (F).

نوع من الخلوبوب. منبته جبال الاند. ساقه عارضة ، مبعثرة الزغب . اوراقه تطول نحو ١٠ سم. وتعرض نحو ٤ سم. تصالها بحيلة انخضار الزاهي . ازهاره صيواني التجميع ، كبير القند . ازهاره صفراء اللون تطول نحو ٤ سم. || تنويره يستمر من تموز الى آب .

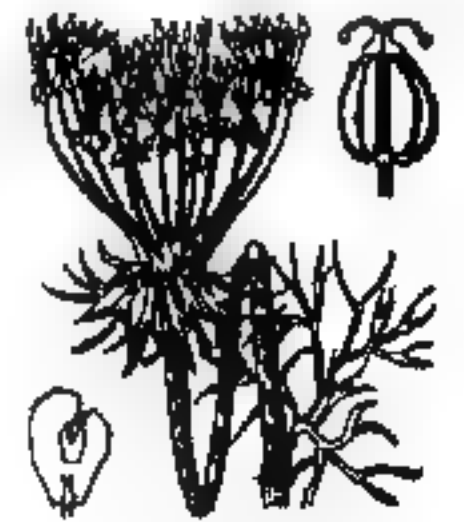
٩٣٢٠ - **خُلْبُوبٌ قَشَاقِي**

*Bomarea salicaria* (S). *Bomarea salicaria* (F).

نوع من الخلوبوب. منبته بلاد الشيلي . ساقه عارضة ملساء .



خُلْبُوبٌ



خِلَّةٌ



٩٣٢٤ - خُلْتَرُ الْمَسْك ، خُلْتَرُ عَطَرٍ

Pois de senteur (F). Sweet-pea (E).

هو الجلبان المطر ، اطلبه .

٩٣٣٥ - خَلَص

الخلص : شجر ينبت نبات الكرم يتعلق بالشجر فيعلق وهو طيب الريح وحبه احمر كخزف العقيق لا يؤكل ولكنه يعى الواحدة خلصة (عن ابى حنيفة) .

٩٣٣٦ - خَلَج

خلج الزرع خلعة : اسفى فهو خالغ . وأخلج : صار فيه حب .

٩٣٣٧ - خَلَف

Ayant cause, Ayant droit (F).

هو الذي ينتقل اليه حق او التزام من شخص آخر يدعى سلف . والخلف يكون على وجهين الخلف العام والخلف الخاص .

٩٣٣٨ - خَلَف ، قَرْخ

Celliton (F).

Layer, Young bud (E).

هو الملقح الصغير المشرش يفصل عن ارومته فيزرع كلخ الخرشوف مثلاً .

٩٣٣٩ - خَلَف

Trayon, Pis (F). Dag, Teat (E).

حلمة ضرع البقرة والعز والنمجة والناقة ...

٩٣٤٠ - خَلْفَة

Chamelle (pleine) (F).

She-camel (plenum) (E). هي الناقة الحامل . ج خلفات .

٩٣٤١ - خَلْفِيَّاتُ الْأَخْدَادِ

Opisthoglyphes (F). رتبة من الحيات تشمل الزواحف من ذوات الانياب الخلفية .

٩٣٤٢ - خَلْفِيَّاتُ الْخَيْشُومِ

Opisthobranches (F). صنف حيوانات من الرخويات المدببة .

٩٣٤٣ - خَلْقِي الْخَيْلِ

Extérieur du cheval (F).

٩٣٤٤ - خَلْقَة

Morphose (F). Morphosis (E).

الخلقة بيولوجياً الهيئة المتخذة .

٩٣٤٥ - خَلْقِي ، أَصْلِي ، قَرْجِي

Congénital (F). Congenital (E).

نعت تعريفي يطلق على صفات الحيوان التي تلازمه منذ الولادة وراثية كانت ام اكتسابية رحم وحسنه كانت ام سيئة .

٩٣٤٦ - خَلْقِي ، طَيْعِي ، قَرْيَزِي

Infus (F).

Infused (E).

نعت تعريفي يطلق على الميزات الطبيعية الموهوبة .

٩٣٤٧ - خَلْقَيْنِ

Curve (F). Tub, Vat (E).

الرجل الكبير من النحاس .

٩٣٤٨ - خِلْمٌ

Grasse de mouton (F). Suet (E).

ج أخلام وخلاء .

٩٣٤٩ - خِلْمٌ

Gîte de la gazelle (F). Lair (E).

كناس الظية العظيم وقيل مريضها . ج أخلام .

٩٣٢٧ - خَلَّةٌ كَبِيرَةٌ \* ، خَلَّةٌ شَيْطَانِيَّةٌ ، سَدَا

Amni majus (S). Ammi commun (F). Amee, Bishop's weed (E). Ammei, Grosser ammei (D). Ammi rizzomolo, Rindoncolo, Soffione (I)

نبات عشبي بري طبي وزراعي من الامثنيات وفصيلة الخيميات . كثير الوجود في المزارع والبساتين || يزرع الآن لحي زره نظراً لفوائده الطبية العديدة اعصها علاج البهاق .

٩٣٢٨ - خَلَج

Vertige (F). Vertigo (E).

الخلج : داء يصيب البهائم تخلج منه اعضاؤها سببه شدة الحر او عارض معوي .

٩٣٢٩ - خُلْدٌ \* ، قَارَةٌ عَمِيَاءٌ ، جُلْدٌ

Spalax (S). Rat-taupe, Spalax (F). Mole rat, Blind rat (E).

حيوان جاس وحيد الجنس والنوع عديد الضروب من فصيلة الخلديات . جسمه اسطواني الشكل ، كروم . طوله يراوح من ٢٠ الى ٢٢ سم . وزنه نحو ٣٠٠ غ . رأسه غليظ ، عنقه قصير . عيناه مخفيتان تحت الجلد . اذناه لا قوفية صغيرتان ماصحتان . ذنبه جدعة بارزة . ثوبه الى الخلفي الاسمر . فمه وقوائمه بيض . يلك رمادي اللون تعلوه رقشة بيضاء || انشاء تضع في الصيف من ادرصين الى الاربعة . قوته الجلود النباتية . يقيم جحره على عمق ٦٥ سم . تنسج منه عدة أنفاق افقية طولها من ٢٠ الى ٣٠ م . تتخللها فوه خارجية . اما مدخره الذي يحزن فيه قوته الشتوي فيخلده تحت جحره على عمق ١٢٠ سم . || يكافح باستمال الفدارة او اطعموم اسامة .

٩٣٣٠ - خُلْدٌ أَرْوَبِي

Taupe (F). Mole (E).

هو الطوبين ، اطلبه .

٩٣٣١ - خُلْدٌ الْمَاءِ \*

Ornithorhynchus anatinus, O. paradoxus (S). Ornithorhynque, O. anatin, O. paradoxal, O. à bec de canard, Taupe de rivière (F). Duckbill, Water-mole (E).

حيوان استرالي وحيد الجنس والنوع . يبيض ويرضع . وحيد المسلك له منقار شبه بمنقار البط ومجذافان متحركان في يديه . يعيش في الماء وعلى ضفاف الأنهار . يرغب في مياه اراكدة . جحره نفق مستطيل لا يقل عن عشرة امتار له مدخلان واحد في قعر الماء والثاني في الجرف او على الضفة بين الاعشاب .

٩٣٣٢ - خُلْدِيَّاتٌ ، مَنَاجِدٌ

Spalacidae (S). Spalacides, Rats-taupes (F). Spalacidae (E).

فصيلة حيوانات لبونة قاضمة جاسة من مرتبة قردنيات الشوزب ورتبة القواضم . اجناسها اربعة . انواعها عديدة . اجسامها صغيرة القد اسطوانية الشكل . اسنانها مستعرضة قاضمة ، قوائمها قصيرة ، اطرافها مستطيلة مقوسة جاسة . نقامها غليظة مقطوعة . آذانها وعيونها خفية . اذنانها قصيرة او لا وجود لها || تعيش تحت سطح التربة على اعماق مختلفة تراوح بين التربة الزراعية والهوم . قوتها جميع الاعضاء النباتية التي تتعرض انفاقها || اما اجناسها الاربعة فهي التهنون والخلد والرمة والريزوميس .

٩٣٣٣ - خُلْرٌ

Geese (F). Bitter vetch (E).

هو الجلبان ، واجمه .



خلَّةٌ كَبِيرَةٌ



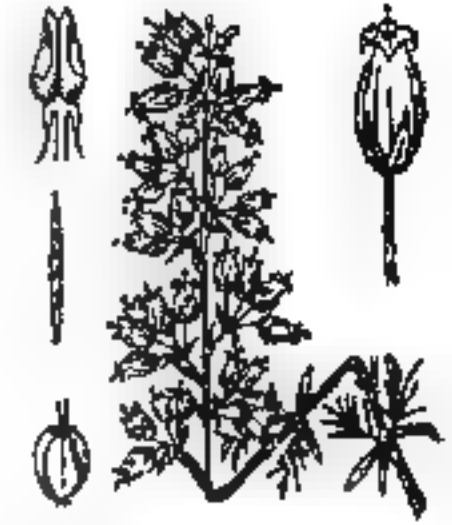
خُلْدٌ



خُلْدٌ الْمَاءِ



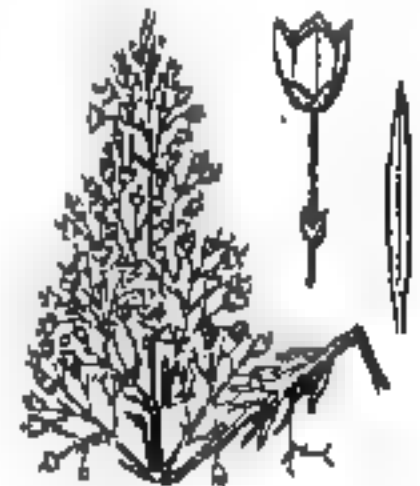
حلموس



حلموس اسود



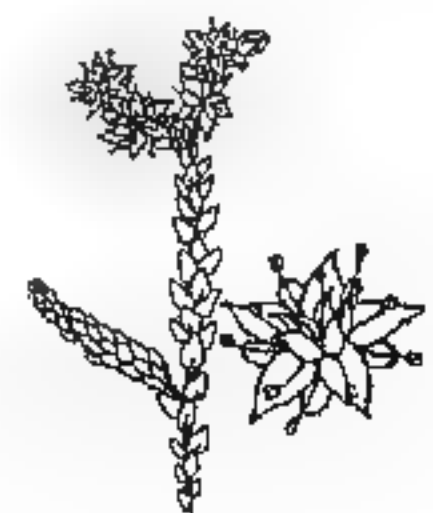
حلموس المتوسط



حلموس شجري



حلموس مكسي



حلموس ابيض

الى آب . ازهاره رباعية او سداسية ، لتجميع . حذبة الشكل ، وردية اللون . كعابره خلية | ضروبه التزيينية اربعة ترغيب في الاتربة الرملية الدبالية .

٩٣٥٨ - حلمنج كثير الزهر Erica multiflora (S). Bruyère multiflore (F).

نوع من الحلمنج يعلو من ٦٠ الى ١٥٠ سم . اهدابه ضمية رباعية او خماسية . ازهاره كثيرة العدد ، لاجية الارتكاز ، وردية اللون ، مآبرها سود بارزة يرغب في الاتربة الكلسية . ازهاره يستمر من تشرين الى شباط .

٩٣٥٩ - حلمنج مكنسي Erica scoparia (S). Bruyère à balais (F). Small heath (E). Besenheide (D). Scopa, Scoparia, Scoparella (I).

نوع من الحلمنج يعلو من ٤٠ الى ١٠٠ سم . ساقه مرطاه وفروعه كذلك . هده مالمس البشرة . ازهاره عقودي مستطيل . ازهاره جرسية الشكل ، صغيرة القد ، خضراء اللون ، يعلوها موج ابيض وردي || جلوه وحلوه تستعمل في صناعة الفلاين واخذانه المكنس .

٩٣٦٠ - حلمنجيات Ericacées (F). Ericaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين الوسيحتات القمالة . اجناسها وانواعها كثيرة العدد معظمها بري وبعضها زراعي صناعي وتربي || من اجناسها المشهورة الحلمنج والجلسن والمصل والقعلب والقلم والوثير .

٩٣٦١ - حلمنج ، نقص ، عوز ، جحن Carence (F). Deficiency (E).

هو افتقار الجسم الحيواني او النباتي الى بعض العناصر الغذائية . وهو ايضاً مظهر ذاك النقص الفاضح .

٩٣٦٢ - حلمنج ، حمير Sempervivum (S). Joubarba (F). Jupiter's beard (E). Hauswurz (D). Sempervivo (I).

جنس نباتات عشبية لحمية معمرة من فصيلة المحذات . انواعه كثيرة العدد معظمها بري وبعضها زراعي تربي . اوراقه ضمية لتجميع تنشب من وسط قرصها ساق شراخية تعلوها الازهار || اعرف انواعه ما يتبع .

٩٣٦٣ - حلمنج ابيض Sempervivum leucanthum (S). Joubarba blanche (F).

نوع من الحلمنج يعلو من ١٥ الى ٢٠ سم . اوراقه خمبية النصل ، صغيرة ، مستعرضة ، مديبة انقصة الجؤوية اللون . ازهاره صغيرة القد ، بتلاتها يبيض البنسج ، خضراء لروقي . ازهاره يستمر شهراً واحداً ابتداء من اواخر حزيران .

٩٣٦٤ - حلمنج الرمال Sempervivum arenarium (S). Joubarba des sables (F).

نوع من الحلمنج يعلو من ١٠ الى ١٥ سم . اوراقه مستطيلة سمراء انقصة المدببة . نصلها جميل الخضار خلي البشرة . ازهاره سداسية البتلات ، جرسية الشكل ، مدهبة الحنار ، لوها الى الصفرة || ازهاره يستمر من تموز الى ايلول .

٩٣٦٥ - حلمنج السطوح Sempervivum tectorum (S). Joubarba des toits (F).

نوع من الحلمنج ضروبه عديدة . يعلو نحو ٦٠ سم . اوراقه مستطيلة لوها الى البحري . نصلها مالمس البشرة . مذهب الحافة ، جؤوي انقصة ، امير الحمة . رهاه فارشة البتلات الشفعية المدد الذي يراوح من ٨ الى ١٨ ،

٩٣٥٠ - حلمنج \* Chalimus (S).

Chalime (F). Chalimus (E).

جنس دوبيات بحرية طفيلية من القشريات الدنيا مجذافيات الارجل وفصيلة الكليجيات . انواعها المعروفة قليلة المدد || اجسامها شديدة الصغر ، وحيدة العين . رؤوسها ملحوقة بزوائد جامدة محدبة || تنطلق على جميع انواع الاسقمريات اغصها الطراخور .

٩٣٥١ - حلمنج ، شتطف Erica (S). Bruyère (F). Heath, Heather (E).

جنس نباتات برية وزراعية تزيينية من فصيلة الحلمنجيات . انواعه المعروفة تبلغ ٤٠٠ جميعها معمرة عروة دائمة الخضار . معظمها جنات وجنيات مهدما افريقية الجنوبية . اوراقها هدية الشكل قصيرة || اعرف واشيع انواعه ما يتبع .

٩٣٥٢ - حلمنج احمر Erica australis (S). Bruyère rouge (F). Red heath (E).

نوع من الحلمنج يعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم . اهدابه ضمية رباعية . ازهاره لاجية ، نورية ، رباعية التجميع ، هلبة التويج ، حمراء اللون || ازهاره يستمر من اذار الى حزيران .

٩٣٥٣ - حلمنج اسود \* Erica cinerea (S). Bruyère cendrée, B. franche (F). Bell heather, Black heath (E). Grane heide (D). Scopa cinerina (I).

نوع من الحلمنج المبلول يعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم . اهدابه ضمية ثلاثية . ازهاره جلجلية وردية او بنفسجية اللون . ازهاره يستمر من حزيران الى آب .

٩٣٥٤ - حلمنج الثلج Erica carnea (S). Bruyère des neiges (F).

نوع من الحلمنج اقلية البلاد الباردة الجبلية . يعلو من ١٥ الى ٦٠ سم . اهدابه مستطيلة النصل ، ضمية الارتكاز رباعية او خماسية التجميع . ازهاره وردية موشحة ، مآبرها بارزة قرمزية || يرغب في الاتربة الكلسية . ازهاره يستمر من كانون الى اذار .

٩٣٥٥ - حلمنج المتوسط Erica mediterranea (S). Bruyère méditerranéenne (F). Mediterranean heath (E).

نوع من الحلمنج عديد الضروب . مهدد حوض البحر المتوسط . اهدابه بحرية النصل اللامع . ازهاره وردية او يضاء اللون . مآبرها قليلة البروز ، لوها الى السمرة . ازهاره يستمر من كانون الى اذار .

٩٣٥٦ - حلمنج شجري \* Erica arborea (S). Bruyère arborescente, B. en arbre (F). Briar-root, Tree heath (E). Baumheide (D). Scopa in albero, S. forcilli, S. maschia (I).

نوع من الحلمنج يعلو من ٢٠٠ الى ٤٠٠ سم . افنانسه مزغبة ، هلبا ريشي الشكل . ازهاره عقودي ، مستطيل ، متصب . ازهاره يبيض او وردية اللون || قضبانها تستعمل استعمال الشج للقر وخشبه في صناعة الفلاين .

٩٣٥٧ - حلمنج صيواني Erica terminalis (S). Bruyère à ombelles (F).

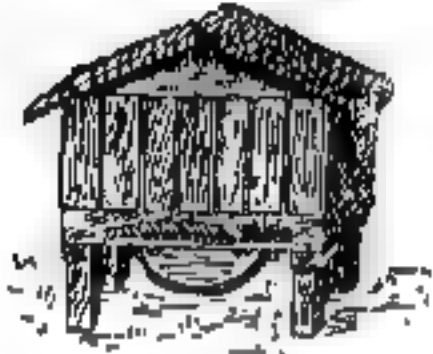
نوع من الحلمنج يعلو من ٤٠ الى ١٠٠ سم . اهدابه ضمية رباعية . ازهاره صيواني ، تاجي الارتكاز ، يستمر من تموز



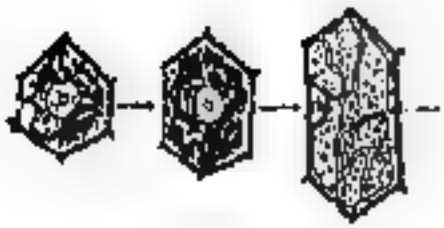
خلود السطوح



خلود عنكبوتي



خلية



خلية نباتية



خلود

تقسم الى فئتين : فئة ذوات المسام وهي التي يدخل اليها الطعام من مسام دقيقة مركزها سطح الجسم . وفئة ذوات القناة الهضمية التي يدخل الطعام الي تجويفها الباطني بواسطة فم يمكنها من التقاط الطعام وتوجيهه .

٩٣٧٤ - خلية \* Ruche (F). Bee-hive (E).

هي مأوى النحل مثل الشجرة والفقرير والكواره والعمالة والمبابة .

٩٣٧٥ - خلية ، حبيزة Cellule (F). Cell (E).

الخلية جسم مركب زلاي للمادة ذو حياة ذاتية وصورة قابلة للتغير متناهية الصغر . والخلية بوجه عام تتألف من نطفة ونواة وغشاء . ولكل من هذه الاجزاء طبيعة وميزات . والخلية اساس كل كائن حي . تتكاثر بالانقسام ومن تكاثرها تتركب الانسجة الحية || والخلايا تنقسم الى نباتية وحيوانية . فالحيوانية تعرف بالحيوية اما النباتية فتعرف بالخلية او الخلية النباتية .

٩٣٧٦ - خلية نباتية \* Cellule végétale (F).

Vegetable cell (E).

الخلية النباتية هي اصل تكوين كل نبات ومحور نموه تتميز بجدارها الصلب المركب من السليلوز .

٩٣٧٧ - خلية Etourneau (F). Starling (E).

الخلية طائر مشهور باسم زوزور ، اطلبه .

٩٣٧٨ - خلية Provenda (F). Provender (E).

هو الملف المركب من انواع مختلفة كالذيق والفت والفول والبن وغيرها .

٩٣٧٩ - خلية \* مَسَقَة

Chauliodus solani (S). Chauliodes, Masca (F).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الرعاسيات مفتوحات الخانة . انواعها المروفة قليلة . اعطانها بعض مناطق البحر الابيض المتوسط || جسمها شبه وشي الشكل ، مستدق المؤخر ، بطول نحو ٣٥ سم . ثوبها الى الورد الفضية المتفاوتة الماجات . تتميز بضخامة الرأس المكور المشبه بالشكل . شدتها واسع ، رطب وكبير . فكها الاسفل يتقدم الاعل . اسنانها فارقة دقيقة ، مستطيلة . هياكلها صغيرة ، مستديرة ، ماصتان . || زعانفها متباينة الاشكال . الظهرية الاولى سداسية الشع ، قريبة من الرأس ، تتميز باستطالة الشعاع الاول الذي يبدو كالسلك . الظهرية الثانية مزوانية تحتل قاعدة الذيل . زعنفتها الصدوية سفلية الارتكاز ، مجدافية الشكل ، تتأخم الزور . زعنفتها الخوضية قدية الشكل ، خلفية الارتكاز . زعنفتها الشرجية شديدة الصغر ، تقابل الظهرية الثانية . زعنفتها الذيلية فارقة || تعتبر من اسماك الاغواط المتوسطة العمق . لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٩٣٨٠ - خلية Cheillo (S). Chéillon (F).

جنس اسماك بحرية بيوض من شائكات الزعانف وفصيلة الكيديات . انواعها المروفة نحو ٢٠ اعطانها تحت من البحر الاحمر الى المحيط الهندي || اجسامها مستطيلة الشكل . مخاطها دقة . اشدافها كبيرة . زعانفها الظهرية فردية مستطيلة . زعانفها الذيلية مستديرة . اثنائها متباينة الالوان ، جميعها زاهية || لحمها متوسطة الصنف مأكولة || اعرف انواعها واشهرها الخليون الاخضر الازرق .

لونها الى الحمرة الوردية المختلفة الموج | ازهاره يستمر من تموز الى آب .

٩٣٦٦ - خلود جصاص

Sempervivum calcareum (S). Joubarbe calcicole (F).

نوع من الخلود يرغب في الاتربة الجصية ، يعلو من ١٥ الى ٢٥ سم . اوراقه اهليلجية ملمعية . نصلها خفي البشرة . ازهاره عنكبوتية تتجميع كثيرة البتلات المستعرضة الشفعية العدد ، لونها الى الحمرة الارجوانية الجميلة || ازهاره يستمر نحو سبعة اسابيع من تموز الى آب .

٩٣٦٧ - خلود جفري

Sempervivum flagelliforme (S). Joubarbe escour-gée (F).

نوع من الخلود يعلو نحو ١٠ سم . اوراقه بيضية الشكل مدببة لعنقة . نصلها خفي الصفحة العليا لونه الى الخضار اباهت . ازهاره جمرية الشكل ، ضمية التجميع السنبلي لونها احمر قاني || ازهاره يستمر شهراً واحداً من اواخر حزيران الى اواخر تموز .

٩٣٦٨ - خلود شائك Sempervivum hirtum (S).

Joubarbe hérissée (F).

نوع من الخلود يعلو من ١٠ الى ٢٥ سم . اوراقه سنانية النصل المزخرف البشرة ، المهذب الحافة . اهداه جامدة شائكة . ازهاره سداسية البتلات ، جرسية الشكل ، صفراء اللون ، مهدبة الخطار || ازهاره يستمر من حزيران الى تموز .

٩٣٦٩ - خلود عنكبوتي

Sempervivum arachnoideum (S). Joubarbe arané-aue (F).

نوع من الخلود يرغب في الاتربة الرملية يعلو نحو ١.٢ سم . اوراقه صغيرة القد ، نصلها مدبب العقصة التي تحمل في طرفها خصلة من الخيوط البيض العنكبوتية . ازهاره مستعرضة ، بتلاتها ماسية البشرة ، قرمزية اللون . ازهاره يستمر من تموز الى ايلول .

٩٣٧٠ - خلود كبير الزهر

Sempervivum globiferum (S). Joubarbe à grandes fleurs (F).

نوع من الخلود اوراقه ملفطة ، بيضية ، اسفلية ، نصلها خفي البشرة البحرية اللون . عقصتها مدببة لونها الى الجزرة القديمة . اوراقه كبيرة القد . قطرها من ٣ الى ٤ سم . بتلاتها الى الصفرة الموشحة بالارجواني . ازهاره صبيبي يستمر نحو ١٣ اسبوعاً .

٩٣٧١ - خلود مريع Sempervivum soboliferum (S).

Joubarbe prolifique (F).

نوع من الخلود يعلو من ١٠ الى ٢٥ سم . اوراقه مستطيلة نصلها ماس الشرة ، هلي الحافة . ساقه مورقة . ازهاره سداسية . البتلات المنتصبة ، حرسية الشكل ، صفراء اللون ، مهدبة الاطار || ازهاره يدوم من حزيران الى تموز .

٩٣٧٢ - خلون Acéto (F). Acetone (E).

راجع اسيتون .

٩٣٧٣ - خلويات ، نوآل Métazoaires (F).

Metazoa (E).

حيوانات مركبة تنمو بانقسام التويضة وهي تتركب من حجيرات عديدة مختلفة الشكل والوظيفة . كما انها



٩٣٩٠ - حُمَامِيَّيْ أَغْضَاءُ التَّائِيْثِ (F). Pentagyne (F).  
Pentagynous (E).  
نعت تعريفي يطلق على الازهار الخماسية اندقت اي  
الاعضاء التناسلية الانثوية .

٩٣٩١ - حُمَامِيَّيْ الْأَجْزَاءِ (F). Pentamère (F).  
Pentamerous (E).  
نعت تعريفي يطلق على الدويبات والحشرات واسماك  
الخماسية الاجزاء .

٩٣٩٢ - حُمَامِيَّيْ الْأَزْهَارِ (F). Quiniflore (F).  
نعت تعريفي يطلق على كل نبات ازهاره خماسية التجميع .

٩٣٩٣ - حُمَامِيَّيْ الْأَقْلَامِ (F). Pentastyle (F).  
من النبات ما كانت مدقات ازهاره خماسية الاقلام .

٩٣٩٤ - حُمَامِيَّيْ الْبَتَلَاتِ (F). Pentapétale (F).  
Pentapetal (E).  
نعت تعريفي يطلق على الكأس الزهرية الخماسية البتلات .

٩٣٩٥ - حُمَامِيَّيْ الْبُزُورِ (F). Pentasperme (F).  
Pentasperm (E).  
نعت تعريفي يطلق على الثمار الخماسية البزور .

٩٣٩٦ - حُمَامِيَّيْ الصُّفُوفِ (F). Pentastique (F).  
ما كان ترتيبه خاصي الصفوف .

٩٣٩٧ - حُمَامِيَّيْ الْفِصَلِ (F). Pentasépale (F).  
من الازهار ما كان كأسها مركب من خمس فصل .

٩٣٩٨ - حُمَامِيَّيَاتُ الْفَوَاصِلِ ، فَتَاسِيَّاتِيَّاتِ (F). Pentatomidae (S).  
Pentatomidés (F). Pentatomidae (S).  
Stink bugs (E). Schildwanzen (D).

فصيلة حشرات من رتبة مختلفات الاجنحة وطبقة لصفية  
الجنح . هماراتها ١٥ ، اجناسها ٧٦٠ . انواعها عدة  
آلاف . تتميز بقرونها الاستشعارية المركبة من خمس  
فواصل . اجسامها مفلطحة مبططة . لها غدة او غدتان  
تقذف منها بسائل كريه الرائحة دفاعاً عن النفس .

٩٣٩٩ - حُمَامِيَّيَّةُ الْإِسْدِيَّةِ (F). Pentstémon (F).  
Pentstemon (E).  
هي البنسون ، اطلبه .

٩٤٠٠ - حُمَامِيَّيْنِ (F). Canicule (F). Dog-days (E).  
وقت من الزمن يدوم ٥٠ يوماً يتميز بحر الشديد اللاهب .

٩٤٠١ - حَمَّالٌ (F). هو الاقطى ، اطلبه .

٩٤٠٢ - حَمَّانٌ (F). Sureau (F). Elder tree (E).  
هو اليلسان ، اطلبه .

٩٤٠٣ - حَمَّانُ الْمَاءِ (F). Viorne lobé (F).  
Water elder (E).  
هو الأقنوس الأمرد ، اطلبه .

٩٤٠٤ - حَمَّانٌ صَغِيرٌ (F). Hièble (F). Ground elder (E).  
هو اليلسان الصغير ، اطلبه .

٩٤٠٥ - حَمَّانٌ كَبِيرٌ (F). Sureau noir (F). Boon tree (E).  
هو اليلسان الاسود ، اطلبه .

٩٣٨١ - خَلْيُونُ أَخْضَرُ أَزْرَقُ \* (F). Chellio cyanochloris (S). Chéllion vert bleu (F).

نوع من الخليون . اعطانه تمتد من شط العرب الى اطراف  
الهند || جسمه مستطيل الشكل ، معتدل التبسيط ، يطول  
من ٣٠ الى ٣٥ سم . ثوبه متراكب الاخضر والازرق .  
ظهره مبقع بالاحمر . بطنه وردي اللون . زعانفه الى  
الصفار الباهت تملوه رقشة سمراء || لحمه متوسط الصنف ،  
ما كوك .



خلبون اخضر ازرق

٩٣٨٢ - خَلْيُونٌ \* ، عِشْبَةُ الْخَلْيُونِ ، زَهْرَةُ  
السَّلْحَفَةِ (S). Chelone (S).

Chélone, Galane (F). Balmony, Turtle head (E).  
Kahler fünffaden, Schildblume (D). Galana (I).  
جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الخنازيريات .  
انواع عديدة معظمها بري وبعضها تزييني . اوراقها  
ممنقة ، متقابلة . سنانية النصل المقتطعي الحافة .  
ازهارها سنبلية او عشكولية التجميع تاجية الارتكاز .  
اشهر انواعه التزيينية ما يلي .

٩٣٨٣ - خَلْيُونُ أَحْمَرُ (S). Chelone obliqua (S).  
Galane oblique (F).

نوع من الخليون يعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم . اوراقه اهليجية ،  
سنانية معوجة النصل الخليلي الصفحة السفلى || ازهاره  
حمراء اللون او بنفسجية ، سنبلية التجميع ، ككوسها  
زياد البشرة مهدبة الاطراف || ازهاره يستمر من تموز  
الى ايلول .

٩٣٨٤ - خَلْيُونُ الْغَابِ (S). Chelone nemorosa (S).  
Galane des bois (F).

نوع من الخليون يعلو من ٣٠ الى ٧٠ سم . اوراقه بيضية  
القاعدة والزام الثاني ثم سنانية . نصلها كرية الرائحة ،  
خلى الصفحة السفلى . ازهاره عشكولية طويلة المالحق ،  
لونها الى البنفسجي || ازهاره يستمر من تموز الى  
تشرين الاول .

٩٣٨٥ - خَلْيُونُ أَمْرَطُ (S). Chelone glabra (S).  
Galane glabre (F).

نوع من الخليون يعلو من ٥٠ الى ١٢٠ سم . اوراقه  
قصيرة المتق ، مستطيلة النصل المالحق البشرة ، الزاهي  
الخضار || ازهاره سنبلية التجميع كثيفة ، لونها الى  
الابيض يعلو موج وردي || ازهاره يستمر من آب  
الى تشرين الاول .

٩٣٨٦ - خَلْيُونِيٌّ (F). Cellulaire (F). Cellular (E).  
راجع حبيري .

٩٣٨٧ - خَلْيُونِيَّةٌ (F). Cellularisme (F).  
Cellularism (E).  
الخلوية ملعب تكوين الخلية وحياتها في النسيج الحية .

٩٣٨٨ - حَمِيمٌ (F). Jardin inculte (F).  
Uncultivated garden (E).  
هو البستان المتروك غير المستعمل .

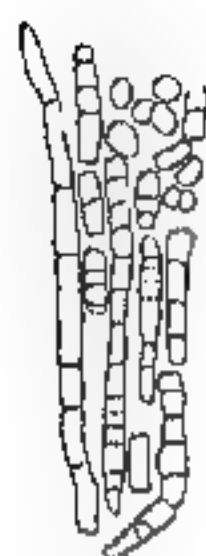
٩٣٨٩ - حَمٌّ \* ، قُنٌّ ، مَدَجَجَةٌ (F). Poulailier (F).  
Hen-house (E).  
هو مأوى الدجاج وسائر الطيور الاعلية ما عدا الحمام  
والمصافير .



خليون



حَمٌّ



خج الدخيل



خل

### ٩٤١٩ - خَمَر الزَّبِيب ، نَبِيد حُلُو

Vin de paille, V. doux (F). Sweet wine (E).  
شراب كحولى يستحصل من اختار عصير العنب الخفيف  
بعض الوقت أو المنلى على النار .

### ٩٤٢٠ - خَمَر قَوَارَة

Vin mousseux (F).  
Sparkling wine (E).  
اسم شامل يطلق على جميع الخمر التي تفور عند انتزاع  
سدادات قنانيها وذلك لانتفاخ الحامض الكربوني الذي  
يولد تلك الفقاعات فتسبب الفوران || أشهر الخمر  
القوارة واجودها خمر شباني .

### ٩٤٢١ - خَمْرَة ، لَمَالَة

Lie de vin (F).  
Dregs (E).  
عكر النبيذ الراسب .

### ٩٤٢٢ - خَمْرِيَّة

Baccharide (F).  
Ploughman's spikenard (E).  
هي البخاريد ، اطلبها .

### ٩٤٢٣ - خَمَط

الخبط : الحامض وقيل المر من كل شيء . وهو كل  
نبت اخذ طعاماً من مرارة . وهو الحمل القليل من كل  
شجر . وهو كل شجر لا شوك له . وهو ثمر الاراك .

### ٩٤٢٤ - خَمَط الخمر

Casse (F).  
وصم يصيب الخمر فيبدل لونها الى الاسمر والازرق  
والابيض . سببه عفن يعتري الحب قبل اعتصامه واختاره .  
يعالج الخبط الاسمر باستعمال بيسولفيت البوتاس بمعدل  
٧ غ . لكل ١٠٠ لتر نبيذ || ويعالج الخبط الازرق  
باستعمال الحامض الترتري بمعدل يرأوح من ٢٠ الى  
٧٠ غ . لكل ١٠٠ لتر || اما الخبط الابيض فيعالج  
باستعمال الحامض الليموني بمعدل ٢٥ غ . لكل ١٠٠ لتر .

### ٩٤٢٥ - خَمَل \*

Salme  
جنس اسماك بحرية ونهرية من فصيلة السلمونيات .  
موطنها شواطئ وانهار الشرق . ترسل الى المياه العذبة في  
زمن السراء فتقيم فيها نحو ٤ شهور ثم تعود فتركب البحر .  
اجسامها بيضاء مستطيلة ، رؤوسها اسطوانية طويلة .  
فلسها دقيقة ، حولة الانسلاخ . انثواها الى السرة  
الزيتونية تبيض عند ثيج الظهر || لحومها متوسطة الصنف  
سراء اللون .

### ٩٤٢٦ - خَمَل

Colchique d'automne (F).  
Autumn crocus (E).  
هو سورنجان الخريف ، اطلبه .

### ٩٤٢٧ - خَمَل

Plumes d'autruche (F).  
Feathers of ostrich (E).  
الحمل والحمال والخيلة : ريش النعام .

### ٩٤٢٨ - خَمَلِي

Duveté, Duveteux (F). Downy (E).  
كل عضو ينشأ زغب دقيق لبد وقصير .

### ٩٤٢٩ - خَمَن

Estimer (F). To estimate (E).  
خمن الشيء : حدد مقداره أو ثمنه .

### ٩٤٣٠ - خَمُود

Déferescence (F).  
Déferescence (E).  
هو انقطاع الفوران أو اقلعه الوقتي .

### ٩٤٣١ - خَمُود صَبْفِي ، رُقَاد صَبْفِي

Estivation (F). Aestivation (E).  
حالة وقوف النشاط الانمائي في فصل الصيف من جراء  
ارتفاع الحرارة أو من انحباس المطر مدة طويلة .

### ٩٤٠٦ - خَمَائِيَّات

Caprifollacées (F).  
Caprifoliaceae (E).  
هي سيلسانيات فصيلة نباتية .

### ٩٤٠٧ - خَمَائِر أُمُونِيَاكِيَّة ، خَمَائِر نَشَادِيرِيَّة

Ferments ammoniacaux (F). Ammoniacal ferments (E).  
هي الخمائر التي تحول البولة الى كربونات الامونياك ،  
والا زوت العضوي الى ازوت امونياكي .

### ٩٤٠٨ - خَمَائِر شَحْمِيَّة

Lipases (F).  
هي الخمائر المنحلة الموجودة في معظم العصارات الهضمية  
والتي تمكن اضافة الدسميات .

### ٩٤٠٩ - خَمَائِر كِيمَاوِيَّة

Ferments chimiques, Ferments solubles (F). Chemical ferments (E).  
خمر تفرزها بعض الخلايا النباتية والحيوانية ، من ميزاتها  
الخاصة الذوبان في امداء وتحويل بعض المواد .

### ٩٤١٠ - خَمَائِر لَبْنِيَّة

Ferments lactiques (F). Lacticus ferments (E).  
هي الميكروبات الخاصة التي تحول سكر اللبن الى حامض  
لبنى .

### ٩٤١١ - خَمَج ٥

Mauginiella (S). Khamedj (F).  
جنس تطور مجهرية ، وحيد النوع ، من التوسيات  
وفصيلة اولوطحيات . مشيجه خارجي الانتشاح تملوه  
خيوط زغبية عمودية الارتكاز . كائناته اسطوانية وحيدة  
أو متعددة الخلايا ، مؤثورة وغير مخنوقة . بويضاته  
مستديرة الاطراف .

### ٩٤١٢ - خَمَج التَّخِيل ٥ ، دَمَن ٥ ، أَدَمَان ٥

Mauginiella scaetiae (S). Khamedj du dattier (F).  
لفظ مجهري يركب كافور النخل فيعطب الطلعة . مظهره  
الخارجي يقع لاقياسية الشكل والحجم تصيب الكافور  
فتبدو شقراء اللون ثم تنحرف الى الصفرة المابقة تحيطها  
هلات حنطية متتامة وتعلوها نقط سمر مبعثرة || يكافح  
عند ظهوره باستعمال سائل بوردو المحلول ١/٥ ٪ أو  
مسحوق النحاس والكلس بمعدل كيلو سلفات النحاس  
مع ٢ كيلو كلس حراق تعفيراً على الطلعة أو ذراً على  
لكافور .

### ٩٤١٣ - خَمَجَر ، خَمَاجَر

Eau légèrement saumâtre (F).  
خمجرج والخماجر الماء الذي لا يبلغ الاجاج وتشربه  
الدواب .

### ٩٤١٤ - خَمَخِيم

Giroflée livide (F).  
Gilliflower (E).  
هو المتشرج البري ، اسمه .

### ٩٤١٥ - خَمَخُم

Crabe, Cantre (F). Crab (E).  
دويبة بحرية تعرف بالسرطان .

### ٩٤١٦ - خَمَخَمَة

صوت الفرس اذا طلب العلف .

### ٩٤١٧ - خَمَر ، نَبِيد ، رَاح ، عَقَار ، مَدَام

Vin (F). Wine (E).  
شراب كحولى يحصل من اختار عصير العنب .

### ٩٤١٨ - خَمَر التَّفَاح

Cidre (F). Cider (E).  
هي السير عصير التفاح المختمر .

## ٩٤٤٤ - خميرة النتروجية

Ferment nitrificateur (F). Nitro bacteria (E).

هي التي تحول الاملاح الامونياكية الى نترات ومنها الى نترات قابل التمثيل فالامتصاص من النبات .

## ٩٤٤٥ - خميرة إهليلجية \* ، دُرْدِيَّة

Saccharomyces ellipsoideus (S). Levure elliptique (F).

شكلها إهليلجي . من خمائر عصير العنب والنبيذ . مقطوعتها الكحولية جيدة تفوق مقطوعة الخميرة النحلية .

## ٩٤٤٦ - خميرة باستور

Saccharomyces pastorianus (S). Levure de Pasteur (F).

من خمائر العصور والنبيذ . شكلها قضبي لا قيسي الالتحام والانشعاب . عملها بطيء تقوم به عند اقتراب التخمر من النهاية .

## ٩٤٤٧ - خميرة مخاطية ، ميكودرمية

Mycoderma (S). Mycoderme (F). Mycoderma (E).

اسم تعريفي يطلق على بعض الخمائر الهوائية النشط التي تطفو وتتكاثر على سطوح العصارات المخمرة السكرية .

## ٩٤٤٨ - خميرة نحلية

Saccharomyces apiculatus (S). Levure apiculée (F).

خميرة البار الحلوة الناضجة . تبقى حتى التخمر اذا كان الوسط معتدل المادة السكرية لانها تحشى فرط السكر . وهي من خمائر النبيذ المعروفة || شكلها بيضي مستطيل تحمل في كل من قطبيها حمة مستدقة كحمة النحل .

## ٩٤٤٩ - خمير صلب

Levretté (F). Slim (E).

خامر البطن كالسلقي .

## ٩٤٥٠ - خمير الخميم : اللبن ساعة يحلب .

## ٩٤٥١ - خميرة

جنس نباتات جنينية معمرة من فصيلة الفويات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها حوض البحر المتوسط . جميعها جنينية متسلقة دقيقة الفروع ، اوراقها متقابلة صغيرة القد سنانية النصال . ازهارها شفعية التجميع ، ضمية الشكل ، طرفية الارتكاز ، صغيرة القد ، مستطيلة ، بيضاء اللون او وردية || اوراقها وازهارها كريمة الرائحة المستهجنة .

## ٩٤٥٢ - خنابية

Narine (F) Nostril (E).

الخنابة هي سم الانف . والخنابكان : سما الانف .

## ٩٤٥٣ - خنابلة

Androgynia (F). Androgyny (E).

صفة الخنات او الخنثى .

## ٩٤٥٤ - خنازة \*

Zonure (F). جنس عطاء من فصيلة الخنازيات . انواعه اربعة موطن البلاد الحارة الافريقية والاسيوية . جميعها متوسطة القد . اثوابها الى السرة الطحلاء . حراشفها صغيرة متراكبة . قوتها الحشرات والحوام .

## ٩٤٥٥ - خنازيرات

Zonuridae (S).

Zonuridés (F) Zonuridae (E).

فصيلة حيوانات زحانة من رتبة المظائيات . اجناسها وانواعها قليلة العدد . اعرفها واشهرها الخنزير .

## ٩٤٥٦ - خنازيريات

Scrophulariaceae (S).

Scrophulariacées, Personées (F). Scrophulariaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفمقتين . اجناسها وانواعها عديدة .

## ٩٤٣٢ - خمير \*

Evernia (S). Evernie (F). Evernia, Crottle lichen (E). Astflechte, Bandflechte (D). Evernia (I).

جنس من الخزاز انواعه نحو ٢٠ منتشرة في جميع البلاد الحارة والمعتدلة . بعضها طيبى وصباغي يعيش على جذوع السديان والتنوب والخوخ || أشهره خير اذار Evernia furfuracea الذي ينفع داء الثقبة وهو يركب الخوخ في المواقع الرطبة .

## ٩٤٣٣ - خميرة

Saccharomyces (S).

Ferment, Levure (F).

الخمائر فطور مجهرية مكونة من خلية كروية او بيضية الشكل متعضية قادرة على تحويل المواد العضوية . والخمائر عديدة منها العادية والكنياوية وخمائر الكحول والتبرجة .

## ٩٤٣٤ - خميرة الانحلال

Hydrogénase, Réductase (F). Reductase (E).

دياستاز هيدروجينية توجد في الحليب والكثاء تتمكن في بيئة خاصة وظروف معينة ، من تحويل الحليب وحله .

## ٩٤٣٥ - خميرة البيرة \* ، خميرة الجعة

Saccharomyces cerevisiae (S). Levure de bière (F). Barm (E).

لما نوعان المرتفعة والمنحدرة فالمرتفعة تجتمع كالأكداس المتشعبة وتقوم بعملها التخيري بين ١٢ و ٢٠ °مخ . خلاياها تطفو على سطح السوائل || اما المنحدرة فتجتمع اثنيتين اثنتين وتقوم بعملها التخيري بين ٤ و ٨ °مخ . خلاياها تركد في القعر .

## ٩٤٣٦ - خميرة التأكسد

Oxydase (F).

دياستاز (خميرة منحلة) تتميز بخاصيتها المؤكسدة في المواد العضوية .

## ٩٤٣٧ - خميرة الخل

Ferment acétique (F).

خميرة تحول الكحول الى حامض خلبي .

## ٩٤٣٨ - خميرة الخل المخاطية \* ، ميكودرمية

Mycoderma aceti (S).

Mycoderme du vinaigre (F). Mycoderma aceti,

Mother of vinegar (E).

تسبب مضر الخل وقد تأتي غالباً بعد ميكودرمية الخمر .

## ٩٤٣٩ - خميرة الخمر المخاطية \*

ميكودرمية الخمر

Mycoderma vini (S). Mycoderme du vin (F). Myco-

derma vini (E).

نوع من الميكودرمية يركب الخمر فيفسدها .

## ٩٤٤٠ - خميرة الدار

Leontice commun (F).

هي عسلج الاسد ، اطلبه .

## ٩٤٤١ - خميرة السيدر

Saccharomyces mali (S).

Levure de cidre (F).

لما نوعان عملها يقوم على تخمير عصير التفاح بالاشتراك مع الخميرة النحلية .

## ٩٤٤٢ - خميرة العجين \*

Levain (F). Leaven (E).

هي العجينة المخمرة التي تصاف الى العجين فيختمر .

## ٩٤٤٣ - خميرة اللبن

Ferment lactique (F).

Ferment lactic (E).

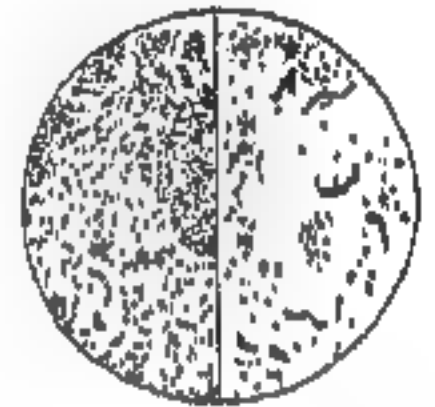
خميرة تحول سكر اللبن الى حامض لبني .



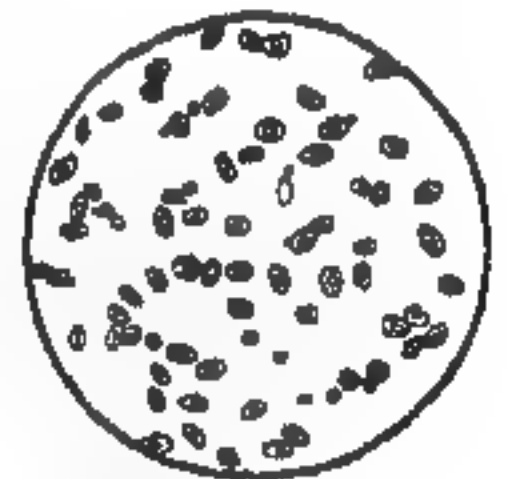
خير



خميرة البيرة



خميرة الخل المخاطية



خميرة الخمر المخاطية



خميرة العجين



خميرة اهليلجية





خنذر



خنزيرية الصحراء



خنزيرية الكلاب



خنزيرية المنافع



خنزيرية عقدا



خنجر

## ٩٤٦٢ - خَنْكَاس

داء يصيب الزرع فيتجعثن منه ولا يطول .

## ٩٤٦٣ - خَنْكَافَس

Escarbots (F). Histers (E).

اسم شامل يطلق على عدة حشرات من غمديات الاجنحة .  
واحداهم خنفساء .

## ٩٤٦٤ - خَنْقَاة

Butteuse, Buttoir (F).

Ridging-plough (E).

هي المكنة محراث خاص يستعمل لكم اي تخنيق المزروعات .

## ٩٤٦٥ - خَنْقَان ، خَنْقَاة الخيل

Gourme (F).

Strongles (E).

مرض ميكروبي سار يصيب جهاز التنفس في الخيل .

## ٩٤٦٦ - خَنْثِيث

Sybarite (F). Sybarite (E).

الخنث من كان مفهومه للحياة الترف والحسول .

## ٩٤٦٧ - خَنْشَعَة

Renarde (F). She-fox, Vixen (E).

الانثى من الثعالب (الديري) .

## ٩٤٦٨ - خَنْشَى

Hermaphrodite

الخنثى من النبات ما كانت زهرته تحوى اعضاء التذكير والتأنيث اي الاسدية والمذقة || والخنثى من الحيوان ما كان يحمل في آن واحد اعضاء التناسل الذكورية والانثوية .  
والخناث فوادى الا في بعض الحيوانات الدنيا كالحلزون والبلق .

## ٩٤٦٩ - خَنْشَى كَدَّاب

Narthécia des marais (F).

Bog asphodel (E).

هو الكرمدان المنغمى ، اطلبه .

## ٩٤٧٠ - خَنْشَى

Sybaritique (F). Sybaritic (E).

نمت تعريفي يطلق عل من يعيش حياة الخنث .

## ٩٤٧١ - خَنْشِيَّة

Hermaphrodisme (F).

Hermaphroditism (E).

هي وجود الاعضاء التناسلية للذكور والاناث في جسم واحد .

## ٩٤٧٢ - خَنْشِيَّة

Sybaritisme (F). Sybaritism (E).

الخنثية مذهب الذين يعيشون بالترف والحسول .

## ٩٤٧٣ - خَنْجَر \* ، مِكْرُوسْتُوم

Microstoma (S). Microstome, Serpe micro-

tome (F). Microstoma (E).

جنس اسماك بحرية من فصيلة السلمونيات . انواعه المعروفة ثلاثة اعطانها بحار المناطق المعتدلة الحرارة . منها نوع يكثر وجوده في البحر الابيض المتوسط . جسمه مستطيل الشكل كالخنجر يطول نحو ٢٠ سم . عيناه كبيرتان ، بارزتان . زعنفته الذيلية فارقة . ثوبه الى الريدة الفضية . زعانفه صفراء || لحمه متوسط الصنف ، مأكول .

## ٩٤٧٤ - خَنْجُولَة ٥

Megalops (S).

Mégalo (F). Megalops (E).

جنس اسماك بحرية بيوضة من فصيلة البسليات . انواعها المعروفة ثلاثة ، اعطانها بحار البلاد الحارة . مسرحها الاغواط والمهادج والتفاف . وتدخل الاخوار . قوتها الاسماك الصغيرة . تمخر الماء بسرعة وتقفز فوق سطحه || اجسامها كبيرة ، اهليلجية ، تطول من ١٢٠ الى ٢٠٠ سم . رؤوسها مخروطية . اشدافها كبيرة . اثنائها الى الكهبة

معظمه جنبيات واعشاب معمرة . اوراقها متقابلة بيضية لسنة . ازهارها عنقودي او عشكولي التجميع . اشهر انواعه عشة البواسير وعرف الديك وانف المجل وهررة القمع انخ .

## ٩٤٥٧ - خَنْزَارِيَّة

Scrophularia (S).

Scrofulaire, Scrophulaire (F). Figwort (E).

جنس نباتات عشبية وجنية من فصيلة الخنازيريات . انواعها نحو ١١٢ معلوما بري وبعضها تزييني . تكثر فيها النباتات الحولية ثم الخولة والمعمرة . جميعها سبروتية كريمة الرائحة . سوقها منتصبه مربعة الزوايا والصلوع . اوراقها كاملة معنقة لاقبسية الترتيب . نصلها مسنن الحافة ، مدبب العقصة . ازهارها ابطية وهامية الارتكاز ، لاقبسية التجميع ، صغيرة القد عديدة الالوان يكثر فيها الارجواني الاخضر امواج والاحمر والاصفر . تزييناتها خماسية الفصوص الانظمة الترتيب || اشهر انواعها ما يلي .

## ٩٤٥٨ - خَنْزَارِيَّة الصَّحْرَاء \* ، قَرْصَة ، رَيْبَة

Scrophularia saharae (S). Scrofulaire du désert (F).

Desert figwort (E). Arabischer braunwurz (D).

Scrofularia dei deserti (I).

عشبة برية حولية تملو من ١٠ الى ١٥ سم . اوراقها معنقة متقبلة . نصلها سناني الشكل ، جامد الصفحة ، متبعد التسنين . ازهارها هامية الارتكاز . قنوية التجميع ، صغيرة القد ، صفراء اللون .

## ٩٤٥٩ - خَنْزَارِيَّة الكلاب \*

Scrophularia canina (S). Scrofulaire des chiens (F).

Dog's rue (E). Hundsbraunwurz (D). Ruta canina,

R. di cane (I).

عشبة برية حوية تثبت في البور والحقول تملو من ١٠ الى ٤٠ سم . ساقها قليلة الفروع . اوراقها معنقة متقبلة . نصلها اهليلجي الشكل مسنن الحافة . ازهارها ابطية وهامية الارتكاز ، عذقية التجميع ، صغيرة القد ، حمراء اللون .

## ٩٤٦٠ - خَنْزَارِيَّة المناقع \*

Scrophularia aquatica (S). Scrofulaire aquatique,

Bétoine d'eau (F). Brook, Water figwort, Water

betony (E). Wasserbraunwurz (D). Scrofularia ac-

quatica, Erba del sedere (I).

عشبة برية معمرة تملو من ٥٠ الى ٩٠ سم . ساقها فرعاء . اوراقها السفلى متقبلة والعلوية متعاقبة . نصلها اهليلجي اشكل ، مدبب الزام الاخير ، متبعد التسنين . ازهارها محورية وهامية الارتكاز ، عنقودية التجميع . صغيرة القد حمراء اللون .

## ٩٤٦١ - خَنْزَارِيَّة عقدا \*

Scrophularia nodosa (S).

Scrofulaire noueuse, S. des bois, Herbe du siège,

Herbe aux hémorroïdes (F). Figwort, Great pile-

wort, Knotted figwort (E). Knotige braunwurz (D).

Scrofularia maggiore, Erba da emorroidi,

Castagnola (I).

عشبة برية معمرة . اوراقها عقدا ، ساقها منتصبه . اوراقها متقبلة ، نصلها قلبي الشكل ، مسنن الحمار ، مدبب العقصة . ازهارها هامية الارتكاز قنوية التجميع لونها اى الحمرة الحفراء المواج || يقال ان عصارة سوقها واوراقها ومسحوق بزورها تقضي على البواسير اذا استعملت تليخا .

الاراضي الزراعية وضفاف المنافع ويجاري الماء . عكديتها سعة متوسطة الرحابة تنسجها بين الحجارة او بين اشطاء النبات || مسرحها دجوي يستمر طوال الليل . تسعى وراء قنصها ركضاً في البر وعلى صفحة الماء . قوتها الحشرات واساريعها ويرقاتها والذباب والموام || ملجئها انتاسلي لا يختلف عن ملجئ سائر العناكب والاثني تقضي على الذكر بعد الكوم || لسعتها مؤلة لكنها قليلة الأذى .

٩٤٨١ - خَنْجَدَرَقِيَّات Lycosidae (S).  
Lycosidés (F). Lycosidae, Wolf-spiders (E). Wolf-spinnen (D).

فصيلة من العناكب تشمل بعض الاجناس ولعدد من الانواع . جميعها قانصة . اناثها تحمل مكناً في جراب شرجي يتسع الى اكثر من مئة مكنة تبقى الى حين لقفها . اشهر اجناسها الخندرق والرتلاء .

٩٤٨٢ - خَنْجَدَرُوس Epeautre (F). Speil wheat (E).  
هو الخنطة الرومية ، اطلبها .

٩٤٨٣ - خَنْجَدَق ، مَشْبَرَة Fossé (F). Drain (E).

٩٤٨٤ - خَنْجَدَل Chute d'eau (F). Falls (E).  
الخدل كالشلال منحدر مائي يعترض مجرى النهر .

٩٤٨٥ - خَنْجَدَوِيل \* ، مَرْيَرَة Chondrilla (S). Chondrille, Jaxéris (F). Chondrilla, Gum succory (E). Grosser krümling, Krümelsalat (D). Condrilla, Lattaiola (I).

نبات عشبي بري طيب حولي مبدول من فصيلة المركبات . اعطانه الشرق الادنى واروبه الجنوبية والغربية . ساقه فراء . اوراقه تشبه اوراق الهندباء ، نصها مسن الخدر . ازهاره الى الحمرة . اوراقه مرة الطعم مأكولة نافعة . سوقه تنضج مادة صمغية جامدة شفافة . عصارة سوقه حلابة لزجة || يقال ان صمغه يشفي من اسل ويسقط البواسير والاجنة ويدبر الدم ويفتت احصى .

٩٤٨٦ - خَنْجَدِيد ، طَوَاشِي Cheval castré, C. châtré, Hongre (F). Gelded (E).  
هو الخصي من الخيل وهو ما انزعت او سلت خصيتاه .

٩٤٨٧ - خَنْجَزَارَة ، زَرْيَبَة الخَنْزَارِير Porcherie (F). Pigsty, Piggery (E).  
بناء خاص بالخنازير عد حسب مقتضيات تربية وما توجيه الناية الصحية .

٩٤٨٨ - خَنْجَزُورَان Verrat (F). Boar (E).  
هو الخنزير الذكر .

٩٤٨٩ - خَنْجَزِير Sus (S).  
Porc (F). Pig, Swine, Hog (E).

جنس حيوان من فصيلة الخنزيريات من الوحشي والداجن فالوحشي عديد الانواع اما الداجن فوحيد النوع عديد الضروب والسلالات || جسمه اسطواني لشكل ، عنقه قصيرة غليظة ، راسه خخم اسفني الشكل ينتهي بفتيلة مستطيلة مقبوضة . له ثنيان مستطيلان بارزان مرتفعان . قوائم قصيرة . يسافد عند بلوغه تسعة اشهر . اناثه تحمل نحو ثلاثة اشهر وثلاثة اسابيع وتضع من ٤ الى ١٤ غنوص . اطلبوها ٦ او ٧ ازواج || قوته الاعشاب والجذور والحبوب واللحوم والحيات يفتريها لا يحشي

الخضراء الموج . تشتد سميتها عند الظهر المسطح وتصفر عند البطن . زعانفها الظهرية والذيلية فارقة || اعرف انواعها واشهرها خنجولة الاطلسي وخنجولة الهادي .

٩٤٧٥ - خَنْجُولَة الْأَطْلَسِي \*  
Megalops atlanticus (S).

Mégaloïpe de l'Atlantique, Tarpon (F).  
نوع من الخنجولة . سمكة بحرية بيوض . طولها يراوح من ١٢٠ الى ١٨٠ سم . اعطائها المناطق الحارة من المحيط الاطلسي || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٩٤٧٦ - خَنْجُولَة الْهَادِي \*  
Megalops cyprinoides (S).

Mégaloïpe du Pacifique, Ciel-de-bœuf (F).  
نوع من الخنجولة . سمكة بحرية بيوض . طولها يراوح من ١٦٠ الى ٢٠٠ سم . اعطائها المناطق الحارة من المحيط الهادي والهندي . تتميز بعينها الكبيرتين الجاحظتين || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٩٤٧٧ - خَنْجَدَاعَة كَبِيرَة الرَّاس \*  
Platysternum megacephalum (S).

Platysternon mégacéphale, Tortue à grosse tête (F).  
سلحفاة من فصيلة الخنداعيات . موطنها يمتد من الهند الى اطراف الصين || جسمها متوسط القد ، يطول من ٢٨ الى ٥٠ سم . ذبلها يضي الشوزن ، معتدل الاحدياب ، يطول من ١٥ الى ٢٠ سم . كنفها متوسط الصفحة . رأسها كبير الجرم ، افطح انطم . عنقها معتدل التلاطة والطول . ذنبها حاد المرف طولها يضاهي طول الذبل || تعيش في مياه الجداول . قوتها كل ما تستطيع الوصول اليه من ضفادع وضفادع وثعابين وديدان وجيف في قعر الاغوار .

٩٤٧٨ - خَنْجَدَاعِيَّات \*  
Platysternidae (S).

Platysternidés (F). Platysternidae (E).  
فصيلة حيوانات بيوضة من رتبة السلاحف . انواعها المتحجرة النابرة عديدة اما المعاصر منها فواحد ، ويدعى خنداعة كبيرة الرأس .

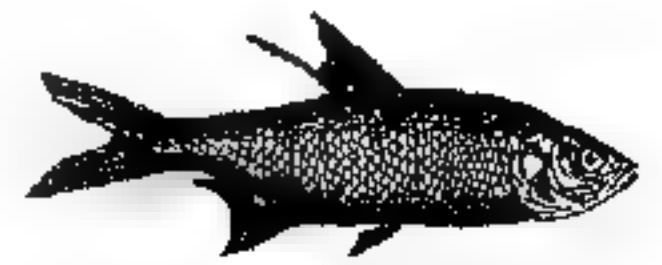
٩٤٧٩ - خَنْجَدَرَقِي \* ، خَنْجَبُولَة ذُنَيْبَة

Lycosa (S). Lycose, Araignée-loup (F). Wolf-spider (E).

جنس عناكب قانصة مفترسة من فصيلة الخندرقيات . انواعه نحو ٤٠٠ اعطائها جميع البلاد المعتدلة الحرارة . تتميز باجسامها الربعة المتوسطة القد وبجرامزها النشطة الرباعية الأزواج .

٩٤٨٠ - خَنْجَدَرَقِي قُرْصَان \*  
Lycosa piratica (S).

Lycose pirate, Araignée loup (F). Wolf-Spider (E).  
دوية من العناكب الذئبية الساعية القانصة من فصيلة الخندرقيات . موطنها معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة من العالم القديم || جسمها صغير القد ، يطول عند الذكر نحو ٧ م . وعند الاثني نحو ١٢ م . صدراسها مستطيل الجرم ، يضي الشوزن ، حنطي اللون ، اسمر الموج ، عيناها زيمتان . شيفافها صغيران ضليمان . فكاهما مرفقيا الشكل ، معتدلا الطول . جرامزها مستطيلة ، مستلفة الاطراف . كثيرة الطلب . بطنها يرمي الشكل ، ثنائي الروايا ، سداسي المشاقن ، حنطي اللون ، اكهب الموج تعلو ست تزاويق سود اصفرها قدأ اقربها من الطرف || تألف



خنجولة الاطلسي



خندرق



خنسرق قرصان



خندوير



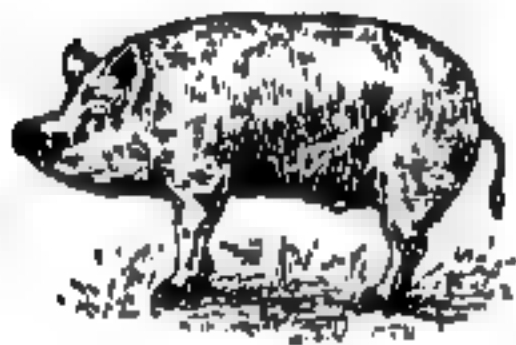
خنزير الارض



خنزير الماء



خنزير بري



خنزير داخن



خنشار اصفر



خنشار أنثى

والفرنسية والايطالية والالمانية والبلفارية والرومانية والبولندية والتركية والاسبانية والامريكية || وهو حيوان مبدار ، اكل ، شره . جهازه الهضمي بسيط التركيب ، مذاخره متوسطة الطول . لذلك فهو يهضم جميع المواد الغذائية ويستفيد منها شرط ان لا تتوافر فيها نسبة السيلولوز . اعضاءه التناسلية الذكرية نخالية من الحويصلات الشلخية لذلك فكماله يطول بعض الوقت ريثما تفرز الغدد ما يلزم من شلخ . يساقط الذكر بعمر ١٢ شهر والانثى بعمر ٩ شهور . ودقاتها شهري حملها يستمر من ١١٠ الى ١٢٠ يوماً . يقولون ثلاثة اشهر وثلاثة اسابيع وثلاثة ايام .

٩٤٩٩ - خنزيرة  
Truie (F). Sow (E).  
انثى الخنزير .

٩٥٠٠ - خنزيرة  
Treuil (F). Windlass (E).  
هي الملفاف آلة بسيطة تستعمل لرفع بعض الاثقال .

٩٥٠١ - خنزيرة ، ذاء الخنازير  
Ladrière (F).  
Mustiness (E).  
مرض طفيل يعتبر من العيوب المبطل للبيع . سببه الدودة الوحيدة .

٩٥٠٢ - خنزيرات  
Suidés, Sétigères (F).  
Suidae (E).  
فصيلة الخنازير من رتبة مزدوجات الاصابع الجسديات اي صفيقات الجلود . اجناسها خمسة الخنزير والحلوف والبايروسه والمجلاج والحلوف .

٩٥٠٣ - خنفس  
Planètes (F). Planets (E).  
الخنفس الكواكب السيارة الثانية التابعة لمجموعة النظام الشمسي . وهي بالنسبة الى ابتعادها عن الشمس عطارد الزهرة المريخ المشتري زحل اورانوس نبتون وبلطون يضاف اليها الارض لانها كوكب سيار اما مركزها فيأتي بعد الزهرة وقبل المريخ .

٩٥٠٤ - خنفساء الخشاء : البقرة الوحشية .

٩٥٠٥ - خنشار  
Polypodium (S).  
Polypode (F). Polypody (E).  
نوع من السراخس البرية والبرية الحرة . ارضه مادة لحية حلوة الطعم . اوراقه هرة ، ثنائية الصنف ، متعاقبة ، اهليلجية الشكل ، جامدة للنصل ، كثيرة التفريش والتشريح || يرغب في الاربة الرطبة الظليلة .

٩٥٠٦ - خنشار اصفر  
Polypodium aureum (S). Polypode doré, P. jaune (F). Golden polypody, Hares-foot fern (E). Gelber engelsüss (D). Polipodio (I).  
نبات عشبي بري وزيتي معمر من السراخس البسياسيات .

٩٥٠٧ - خنشار أنثى  
Polypodium flix-femina, Athyrium flix-femina (S). Polypode femelle, Fougère femelle (F). Lady fern, Female polypody (E). Waldstreifenfarn, Weiblicherschidfarn (D). Polipodio felce femina (I).  
نبات عشبي بري وزيتي معمر من السراخس يملو من

مجموعه | كنيته عن الدميري : ابو جهم ، ابو زرع ، ابو دلف ابو عتبة ، ابو علي وابوقاد .

٩٤٩٠ - خنزير أبو قرن  
Phacochoera (F).  
African sanglier, Wart hog (E).  
هو الحلوف من فصيلة الخنازير ، اطلبه .

٩٤٩١ - خنزير الأرض ، أبو أظلال ، دوتل  
Orycteropus (S). Oryctérope, Cochon de terre (F).  
Aard-vark, Earth pig (E).  
جنس حيوانات امريكية لبونة من النملات ورتبة الدرد .

النوعه ثلاثة اشهرها الحبشي وهو كبير الجثة ، بطي الحركة ، صغير الرأس ، مستطيل القنطيس . اذناه كبيرتان مستطيلتان متصبتان . جلده خشن سميك . حليه كثيف قصير . قوائمه قوية . مقاطه حادة تمكنه من احتفار التربة بها صلبيت . طوله نحو ١٤٠ سم . وزنه ٥٠ . لونه اسمر سطلي سوي اللون تملوه ماجة صهباء || قوته الارضة ولنمل يتغذى بلسانه الطويل . يعيش منفرداً مسرحه من الغروب الى الشروق . اناته تضع جرواً واحداً تضعه بضعة اشهر .

٩٤٩٢ - خنزير البحر  
Marsoulin (F). Porpoise (E).  
هو النطس من الحيتان الدلفينية .

٩٤٩٣ - خنزير الماء  
Hydrochærus (S).  
Cabiats, Capybara, Carpincho, Cochon d'eau (F).  
Capybara (E).  
حيوان لبون من القوارض وسيد الجنس والنوع . موطنه امريكا الجنوبية . ضمن الجثة ، ثقيل الحركة ، ابر

الذيل . راسه مستطيل غليظ . شفته العليا مشرومة شارفة . عيناه بارزتان . اذناه مستديرتان ذلقتان . قوائمه قوية . طوله نحو ١١٥ سم . علوه ٥٠ وزله من ٤٥ الى ٥٥ كيلو . لونه الى الصبغة الخنطية الصفراء || يألف المناطق وضياف الانهر . يعيش جماعات متوسطة العدد . الانثى تضع نحو ٥ جرو مرة واحدة في العام . قوته الاعشاب المائية والجنود والارز والذره ولبطيخ الخ .

٩٤٩٤ - خنزير النهر  
Potamochærus (F).  
River hog (E).  
هو الحلوف ، اطلبه .

٩٤٩٥ - خنزير الهند  
Cobaye (F). Cavia (E).  
هو لكوبي ، اطلبه .

٩٤٩٦ - خنزير بحر  
Sangler (F).  
Boar-fish (E).  
سمكة بحرية قديمة كبررى خنزيري ، اطلبها .

٩٤٩٧ - خنزير بري ، رت ، عفر  
Sus (S). Sanglier (F). Wild boar (E).  
انواعه عديدة جميعها من حيوانات العالم القديم . رؤوسها مخروطية ، فذائسها مستطيلة مقطوعة . اذناها متوسطة

اقد منتصبه . قوائمها قصيرة . جلودها كثيفة الحلب . اذناها دقيقة مستطيلة ملتفة || تألف النباتات والمستنقعات تسرح في الليل . قوتها الجنود والكم والديدان والحلزون والبيض والفار والحبوب والبطاطا واللفت والحبات على اختلافها || انواعه عديدة اطلبها في ملادة رت .

٩٤٩٨ - خنزير داخن  
Sus domesticus (S).  
Cochon, Porc (F). Pig, Swine (E).  
نوع من الخنزير عديد الصروب والسلالات منها الانكليزية



٩٥٢٠ - خنفساء الانبار. Tribolium castaneum (S).  
Petit ver de la farine (F). Rust-red flour beetle (E).  
Reismehlkafer (D).

حشرة من النمشيات . اطلب تريبوليوم .

٩٥٢١ - خنفساء البطاطا

هي دوريفور البطاطا . اطلبها .

٩٥٢٢ - خنفساء التفاح

Anthonome du pommier (F). Apple blossom weevil (E). Apfelblütenstecher (D).

هي أنتونوم التفاح حشرة من السوسيات . اطلبها .

٩٥٢٣ - خنفساء الجزر\* ، فوليت قرنأء

Molytus coronatus, Liparus coronatus (S). Molyte cornée (F)

حشرة من فصيلة النمشيات ورقبة غمديات الاجنحة طولها نحو ١٢ مم. لونها الى السواد لامع تعلوه بقع صفر . الانثى ترمي بمكها في التربة فينقب عن يرقات تنقب جذور الجزر والشوندر وتخلد فيها الانفاق والسراديب .

٩٥٢٤ - خنفساء الشوندر

Atomaire de la betterave (F).

حشرة مؤذية تركب الشوندر وتدعى اتوماريه خطية . اطلبها .

٩٥٢٥ - خنفساء الفصة\* ، فيستونوم الفصة

Phytonomus variabilis (S). Phytonome variable, P. de la luzerne, Babotte grise (F). Lucerne weevil, Alfalfa weevil (E). Luzerneblattnager (D).

حشرة من السوسيات طولها نحو ٥ مم. لونها كستني الغبر . تظهر في اذار تمتح مكها على سوق وارواق الفصة فينقب عن يرقات قلهم النصل وتبقى على المروق . وقد تركب النفل والملفوف والبطاطا .

٩٥٢٦ - خنفساء الورق

Galérucque (F). Strawberry leaf beetle (E). Erdbeerblattkäfer (D).

حشرة من النضاريات تسمى الغرلوق .

٩٥٢٧ - خنفساء بترية

Cicindèle (F). هي السيستيل ، اطلبها .

٩٥٢٨ - خنفساء برغولية

Puce de terre (F). خنفساء صغيرة القد تركب الصليبيات ومشاغل الحس والتبع . اطلب خدوش .

٩٥٢٩ - خنفساء ككابة

Ecrivain (F). هي بروس الجفنة ، اطلبه .

٩٥٣٠ - خنفسيات بترية ، سيستيديليات

Cicindélidés (F). Cicindelidae (E).

فصيلة الخنافس البرية وهي حشرات من مفدمات الاجنحة . اطلب سيستيديليات .

٩٥٣١ - خنق

Etouffage (F). Stifling (E).

هو خنق خادرات دود القز في الصلابة وذلك بواسطة الحرارة للرطوبة او الناشفة .

٤٠ الى ١٢٠ سم . يعيش في الاماكن الظليلة الرطبة . اوراقه ضمية التجميع قمية الارتكاز بحيلة الحصار الباهت كثيرة التفريض والتشريع . زكائمه ككلوية الشكل مهدبة العشاء || يزرع ويحود في جميع الاتربة ، يخشى المعارض الجنوبية الكثيرة الشمس .

٩٥٠٨ - خنشور كبير

Fougère commune (F). Eagle fern (E).

هو الديشار ، اطلبه .

٩٥٠٩ - خنشع

Rousserole turdoïde (F). هو هزجة القصب ، اطلبها .

٩٥١٠ - خنشع الزيتون

Hypolais des oliviers (F).

طائر من الذعاليق وفصيلة الشحروريات . اطلب ذعلوقة الزيتون .

٩٥١١ - خنشع الصفصاف

Hypolais icterine (F).

طائر مشهور باسم ذعلوقة الصفصاف ، اطلبها .

٩٥١٢ - خنشع ثورار

Hypolais polyglotte (F). اطلب ذعلوقة ثورارة .

٩٥١٣ - خنشول\*

Janthocincla ocellata (S). Janthocincla ocellé (F).

طائر يلفت النظر بحسن تقاطيعه من فصيلة التيمليات . موطنه بعض اصقاع الهند اخصها جبال خللا . يألف الادغال والبراري والاحراج المبعثرة الاشجار . ملجئه الحياتي جماعي ، جماعته قليلة العدد . قوته الحشرات والدويبات والبرور البرية || جسمه منسجم التكوين يطول نحو ٣٠ سم . رأسه معتدل الجرم . منقاده مخروطي صغير . جناحاه ذلقا الاطراف . ذنبه مروحي الشكل مستطيل . ساقاه معتدلتا الارتفاع . ثوبه متراكب الشفحة والصفية والسرة السوداء . رأسه ومخسراه وزوره الى السواد اللامع . رداؤه وجناحاه منمشان بالابيض والاصفر . حنار ذنبه ابيض || يدثن عشه في الادغال القليلة الارتفاع عن سطح الارض . الانثى تحضن وحدها من ٥ الى ٧ بيضات بينا الذكر يزمن لها الغذاء .

٩٥١٤ - خنصير

Auriculaire (F). Little finger (E).

الخنصر والخنصر الاصبع الصفري من اليد . ج خناصر .

٩٥١٥ - خنصيص الخنصيص : ولد الير .

٩٥١٦ - خنظل

Chat sauvage (F). Wild cat (E). هو السنور الوحشي ، اطلبه .

٩٥١٧ - خنظبة دوية (السان) .

٩٥١٨ - خنفساء

Coléoptère (F). Coleopter (E). كل حشرة من مفدمات الاجنحة مها كانت فصيلتها .

٩٥١٩ - خنفساء الاجاص ، خنفساء الكمثرى

Anthonome du poirier (F). Apple bud weevil (E). Birnknochenstecher (D).

حشرة من السوسيات . واجع أنتونوم الاجاص .



خنشور



خنفساء الجزر



خنفساء بترية



حُكَار

٩٥٤٢ - خُونَات ٥ Bousier (F). Dung-beetle (E).  
نعت تعريفية يطلق على بعض اجناس الحشرات من مقدمات  
الاجنحة تعيش على الخث وغيره من المواد البرازية .

٩٥٤٣ - خُونَار Mugissement (F). Bellowing (E).  
صوت البقر وجزارها وعجيجها ونجيها .

٩٥٤٤ - خُونَارَة Meuble (F).  
Light, Mellow soil, Loose ground (E).  
التربة الخوارة : اللينة السهلة . ج خور .

٩٥٤٥ - خُونَاF Eudromias (S).  
Guignard (F). Eudromias (E).

جنس طير من طوال الساق وفصيلة الزقائيات . انواعه  
المروفة اربعة جميعها صغيرة القد ، ثنائية الثوب ، ثوبها  
الريبي ابيض من الخريف الى قائل الحياة الجماعية .  
سربها يد بعض المئات . وهي من الضواري القواطع التي  
تجوب البلاد في طلب الرزق اولاً ثم المشق . قوتها الحشرات  
والديدان || تدفن في افاحيص تعالجها في التربة بين  
الاعشاب وتبطنها بالقش والحزاز || انثا تضع من ٣  
الى ٤ بيضات اجاسية الشكل ، صغيرة القد ، زيتية  
اللون ، مرقشة بالاسود ، تحضنها وحدها نحو ١٥ يوماً .  
اما انواعه الاربعة فهي :

خُونَاF اسيوي Eudromias asiaticus (S).  
خُونَاF جنوبي Eudromias australis (S).  
خُونَاF هندي Eudromias veredus (S).  
خُونَاF مبدول Eudromias morinellus (S).

٩٥٤٦ - خُونَاF مَبْدُول \*

Eudromias morinellus (S). Guignard commun,  
G. de Sibérie, Pivier des Alpes (F).  
طائر من الخواف الضواري القواطع . اعطانه تمتد من  
سبويه الى الشرق الاوسط والريفية الشرقية والشمالية واروبة  
يجوبها في طلب الرزق والمصيف والمشتق || جسمه صغير  
القد ، ثوبه الريبي يتميز بروق الخضاب . ظهره وجناحه  
الى السرة الزيتية الموج ، ريشها مطوق بالصهبة . رأسه  
اسود . عسراء وحاجباه وزوره الى الياض الاخير . اسفل  
عنقه واعلى جوشته الى الريدة المجلدة بالاشقر يحدها عند  
اواسط الجوشن خط اسود يعقبه طوق ابيض . بطنه ابيض  
الوسط ، صناعي الاطراف ، ذنبه الى السرة الزيتية ينتهي  
بالابيض . متقاده وحدة عينه الى السرة الخنطية . قائمته  
الى الريدة الخضراء || ثوبه الخريفى ينحرف الى الريدة  
المتفاوتة الاسمرار تبق من الرأس الى الذنب وتزهر من  
المنق الى الافنيك . والاقسام البيض في الثوب الريبي  
تتحول الى صنائية تملؤها رقشة ممراء .

٩٥٤٧ - خُونَاF Points cardinaux (F).  
هي الجهات الاربع الاصلية للشرق والغرب والشمال  
والجنوب .

٩٥٤٨ - خُونَاF Chocottes (F).  
من ريش جناح الطائر ما يكسي القوادم والمناكب من  
حافى السقط الداخلية والخارجية .

٩٥٤٩ - خُونَة Terre aride (F).  
Barren ground (E).  
ارض مدهاة لا تبت بها .

٩٥٣٢ - خُونْكَار \* Callistephus chinensis (S).  
Callisthèphe, Reine-Marguerite commune (F).  
China aster, Queen Margaret (E).  
نبات زهري زيبى حولي وحيد الجنس والنوع عديد  
الضروب من الاسطوانات وفصيلة المركبات . يعلو من  
٢٥ الى ٨٠ سم . ساقه منتصب . اوراقه متعاقبة غليظة  
التسكين . ازهاره رؤسية ، فردية ، عريضة . قرصها  
اصفر ، لسانها مختلفة الالوان بالنسبة الى الضروب .  
يعيش في جميع التربة ويستمر ازهاره في فصلي الصيف  
والخريف .

٩٥٣٣ - خُونْجور

كل شجرة رخرة الساق خوارة فهي خونورة .

٩٥٣٤ - خُونْجورة Echinorhine (F).  
هي السنودة المشقة ، سمكة بحرية من القرشيات ، اطلبها .

٩٥٣٥ - خُونْجوس

Porcelet, Goret, Cochonnet, Laiton (F). Young pig,  
Dirty fellow, Sucking-pig (E).  
هو جرو الخنزير في اول عمره . ج خناقص .

٩٥٣٦ - خُونْجوس وخُونْشي Marcassin (F).  
Young wild boar (E).  
جرو الخنزير الوحشي .

٩٥٣٧ - خُونْجُون \* ٥ Dolium (S).  
Dolium, Tonne (F). Dolium (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل  
وفصيلة الخنثنيات . انواعه المعاصرة المروفة نحو ١٧ منها  
١٥ تعيش في المحيط الهندي والبحر الاحمر ونوعان في  
البحر الابيض المتوسط || جميع انواعه كبيرة القد بطونة  
اشهرها واحملها لونا الخنثي الجملي (Dolium perdx) لونه  
الى الصفار الاشقر المرقوش بالابيض والاطحل .

٩٥٣٨ - خُونْجُونِيَّات ٥ Dolidae (S).  
Dolidae (F). Dolidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل  
مشطيات الخياشيم . اجناسها وانواعها المعاصرة قليلة العدد  
منتشرة في بعض بحار البلاد الحارة || اصداؤها بطنية  
متقاربة الخلقة المتقاربة الخفيفة التخديد الناعم . قوتها  
مستطيلة مستعرضة الحثار الجانبي المخرز من الداخل  
والخارج || اجسامها معتدلة الحجم . رؤوسها مستعرضة ،  
مبططة ، ثنائية اللوامس المستطيلة المميونة ، كبيرة الاخطام  
الاسطوانية النابضة . اذنيها رجة فضفاضة . ارجلها كبيرة  
اهليلجية الشكل ، تنتفخ بالماء عند الحاجة تسهيل للموم  
ولسرعة الحركة || اعرف اجناسها واشهرها الخنثي والكعكة .

٩٥٣٩ - خُونْ Miel (F). Honey (E).  
الحل هو الشراب السائل .

٩٥٤٠ - خُونْء ، خُونْء Chaos (F). Chaos (E).  
الخواء او النمر اختلاط عناصر المادة عند تكوين الكرة  
الارضية وفي بداية عهدها .

٩٥٤١ - خُونْءم Pleuronectes zebra (F).  
سمكة بحرية تدعى بحباس مؤذر ، اطلبها .



خُونْجُون



خُونَاF مَبْدُول

٩٥٦٠ - خودن ٥ ، فوزاكيوم ٥  
Fusarium  
جنس فطور مجهرية من عمارة أبولجانيات وفصيلة  
الكتيفيات . وقيمته سطحية الارتكاز ، كائنه عديدة  
الخلايا ، مستدة الاطراف . كريمة قزعية خلية لينة .  
انواعه عديدة تركيب مختلف اعصاب النبات . اعرفها  
واشهرها ما يتبع .

٩٥٦١ - خودن الاسطر ٥

Fusarium conglutinans (S). Fusariose de l'aster (F).  
فطر مجهرية يتطفل على الاسطر فيؤذيه || مظهره  
الخارجي ذبول في الاوراق والازهار يعقبه ظهور لطفة  
سواء اللون قليلة المرض تركيب الساق من جنبها الى قلبها .  
يكافح باستعمال استينات النحاس المحلول ٠.٥ ٪

٩٥٦٢ - خودن البطاطا ٥

Fusarium coeruleum (S). Pourriture sèche de la  
pomme de terre (F).  
فطر مجهرية يتطفل على البطاطا المندوشة فيعطىها في اثناء  
حفظها || مظهره الخارجي قروح لاقياسية الشكل والحجم  
يعملها ندف خفي ابيض اللون ، اطحل الموج يقودها  
الى الانفلاق والعفن يعقبه جفاف اللباب واسمراره .  
يكافح بتطهير الخزن قبل ادخال البطاطا عليه وقد يتم  
ذلك اما باستعمال الفورمول او سلفات النحاس المحلول ٢ ٪

٩٥٦٣ - خودن الخبازيات ٥

Fusarium vasinfectum (S). Fusariose des malvacées  
(F).  
فطر مجهرية يتطفل على بعض الخبازيات منها القطن  
والياميه والمنبروك || مظهره الخارجي شحوب وانقباض  
وذبول في الاوراق يعقبها ارتخاء في الاذناب يسبب لها  
نحو التربة . ثم تظهر على الجذور والسوق لطخ سمر  
كان سببها وصول المشيع الى الاوعية وغزوه خلايا اللحم  
والشكير .

٩٥٦٤ - خودن العشب ٥ ، خودن الشوفان ٥

Fusarium herbarum, Fusarium avenaceum (S).  
فطر مجهرية عديم الانتشار يركب مختلف النباتات والثمار  
الناضجة والبذور الناشئة والمواد النباتية والمضوية المحفوظة .  
مظهره الخارجي يقع منبثرة لاقياسية الشكل والحجم حطية  
اللون سمره الخنار تركيب العضو المنحار ثم تمنطقه بلشاء  
من الحبل البدي ، وردي اللون ، فضي الموج يتسع وينتشر  
بسرعة فيفضي على النسيج المنحارة بعد ان يعفها ويقودها  
الى الانحلال .

٩٥٦٥ - خودن العفن ٥ ، خودن صولاني ٥

Fusarium solani (S).  
فطر مجهرية يعيش ريباً على عدة نباتات ويتطفل على  
غيرها . يركب الجذور والسوق والاغصان والاوراق  
والثمار لكنه يأتي بعد غيره فيتابع العمل الهدام الذي يشره  
سلفه || مظهره الخارجي يقع سمر لاقياسية الشكل  
والحجم تركيب بشرة النسيج ثم تتحول الى قروح تعلوها  
كتل من العفن تعطب الاعضاء المصابة وتقودها الى الياس .

٩٥٦٦ - خودن القرنفل ٥

Fusarium dianthi (S). Fusariose de l'œillet (F).  
فطر مجهرية يتطفل على القرنفل فيؤذيه ويميته || مظهره  
الخارجي ذبول في فصل الاوراق يعقبه اصفرار وجفاف  
ثم سقوط الاوراق الواحدة تلو الاخرى الى ان ينوي

٩٥٥٠ - خوة  
Terre inculte (F).  
الثوة : الارض الخالية الجادة . Waste land (E).

٩٥٥١ - خوتع ٥

Lyperosia (S).  
Lyperosie, Mouche irritante (F) Lyperosia (E).  
جنس ذباب لاسع من فصيلة الدبابيات . انواعه عديدة  
جميعها صغيرة القد بشعة الى الدم . اثوابها الى السمرة  
يعملها توشيح وتبيح اصفر . متاكها رقيقة نازخة وماصة .  
مكنها احمر اللون تمتد في ربيع الحيوانات العاشية فينقف  
عن ذباب يعيش اول هذه على الرجيع ويكثر وجوده  
فوق اعشاب المراعي الرطبة . يقتحم النواب والابقار  
والكلاب فيلسعها وينقل اليها الامراض المعدية .

٩٥٥٢ - خوخ ٥

Prunus domestica (S).  
Prunier (F). Prune tree, Plum tree (E). Hans-  
pflaume (D). Prugno, Susino (I).  
جنس اشجار مثمرة من فصيلة الورديات . انواعه وضروبه  
عديدة جميعها شجيرات واشجار يراوح ارتفاعها من ٣ الى  
٧ امتار . جلورها سطحية . سوقها ضخمة . اغصانها  
فاوشة اوراقها معتقة متعاقبة ، نصلها يفضي مسنن الحافة ،  
خفي الصفحة السفلى . ازهارها صغيرة القد مختلفة التجميع ،  
بتلاتها الى البياض الاصفر . ثمارها مأكولة لذيدة الطعم  
تجفف وترب وتستخرج من عصيرها كحول جيد الصنف .  
وهي خوخية ، بيضية او مستديرة ، سودقها لحمي لبي ،  
عجاتها مستطيلة مفلطحة قاسية تفل زرة جامدة اللباب  
بيضاء اللون مرة الطعم || تنمو في جميع المناطق المعتدلة  
الحرارة . ترض في التربة المنسوبة التركيب ، العميقة  
الفور . تخشى الرطوبة المستحكة والجفاف المضي .  
تتكاثر بالبذر والفائل والتطعيم .

٩٥٥٣ - خوخ الماء  
Lysimaqua commune (F).  
Common yellow loosestrife (E).

هو السرج الشائع ، اطلبه .

٩٥٥٤ - خوخ بري  
Prunier sauvage (F).  
Wild prune tree (E).

هو البرقوق ، اطلبه .

٩٥٥٥ - خوخ شائك  
Prunier épineux (F).  
Sloe tree (E).

هو البرقوق الشائك ، اطلبه .

٩٥٥٦ - خوخ مجفف  
Pruneaux (F).  
French plum (E).

كل خوخ جفف وحفظ . اجوده ما فقد اربعة اخماس  
ماليته دون ان يفقد اللدانة والرهمة .

٩٥٥٧ - خوخ مكباتر  
Jambosier (F). Jambosa (E).

هو تفاح الورد ، اطلبه .

٩٥٥٨ - خوخة ، برقوقة  
Prune (F). Plum (E).

ثمرة الخوخ والبرقوق .

٩٥٥٩ - خودل  
Volvariella speciosa (S).

Volvaire remarquable (F).

فطر مأكول من فصيلة الفاريقونيات . يوجد في غابات  
الاشجار المروية انحصا السديان . يعيش على المواد النباتية  
المنحلة . ساقه رقيقة ، منتصب ، مستقيمة القاعدة ،  
كبيرة الحجم ، لونها الى البياض الاغر . نكته قلنسوية  
الشكل ، طحلاء اللون ، لزجة عند المس ، قطرها نحو  
١٠ سم . اطراسها الى الصفرة الصناعية || لحميته جامدة  
المكسر ، جيدة الصنف ، مأكولة .



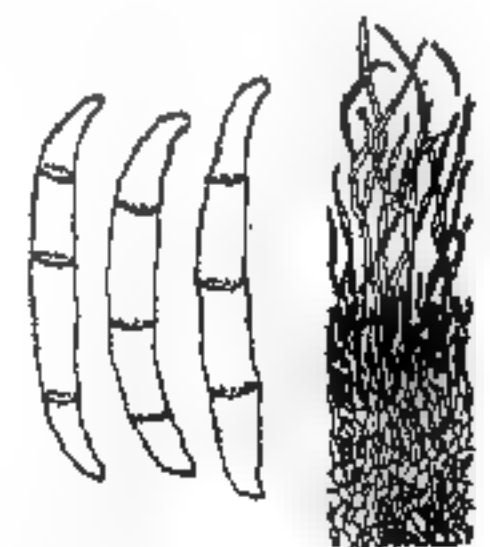
خوتع



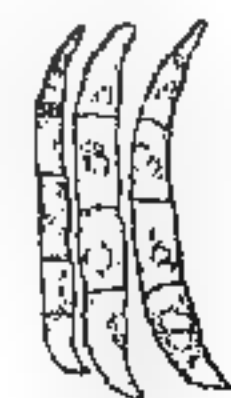
خوخ



خودن البطاطا

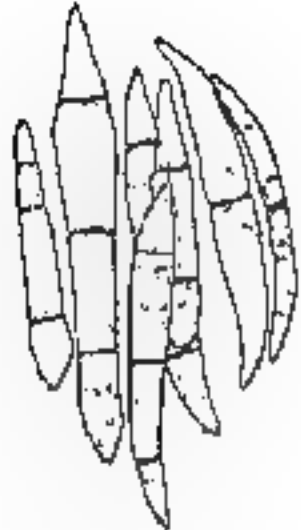


خودن البطاطا



خودل لعشب





خوردن لبني

## ٩٥٧٢ - خَوْدَن يَافَت ٥

Cassididae (S).

Cassididae (F). Cassididae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات مديات الارجل مشطيات الخياشيم. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة بعضها من متحجرات الاحقاب الطباشيرية والثالثة والبعض الآخر معاصر منتشر في معظم بحار العالم || تتميز دويبات هذه الفصيلة باصدافها الرافعة وبارجلها المستعرضة وباسقاطها الحلاقية الشكل || اعرف اجناسها واشهرها الخوذية والعراط.

## ٩٥٧٣ - خَوْدِيَّة ٥\*

Cassidaria (S).

Cassidaria (F). Cassidaria (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات مديات الارجل وفصيلة الخوذيات. انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد المتوسطة الحرارة ومنها البحر الابيض المتوسط || اصدافها قريبة الشبه بالخوذة الرومانية. فوهات مستطيلة. اعقابها هرمية الشكل.

## ٩٥٧٤ - خَوْر ٥

Embouchure, Estuaire (F).

Embouchure, Mouth, Estuary (E).

الخور هو مصب مياه النهر في البحر اذا اتسع وعرض. ج اخوار.

## ٩٥٧٥ - خَوْرَان ٥

Anus des solipèdes (F).

Anus of solipeds (E).

## ٩٥٧٦ - خَوْرَمَة ٥

Rocher crevasse (F).

خورمة ج خورم، صخرة من حشائ البحر والنهر تكثر فيها الخروق والتقرب المتباينة الاشكال.

## ٩٥٧٧ - خَوْرَنَق ، سِيدَا ٥

Sida (S).

Sida (F). Sida (E). Sida (I).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الخبازيات. انواعه عديدة معظمها بري وبمضها زراعي تربيخي. سوقها فراء متشعبة. اوراقها متعاقبة مفصصة او مفرضة. ازهارها تاجي الارتكاز عنقودي او سنبل التجميع. ازهارها لاطئة او قصيرة الزناد، متكها اوراق بتلاتها مختلفة الالوان. اعرف انواعه التزييلية الثلاثة التالية.

## ٩٥٧٨ - خَوْرَنَق اَبْيَض ٥

Sida (S).

Sida (F). Sida (E).

بجلة معمرة تملو من ٨٠ الى ١٠٠ سم. اوراقها لاقياسية التفصيص، نصلها لامع البشرة الملساء. ازهارها عنقودية التجميع. بيضاء اللون، زرق المياسم || ازهارها يستمر من اوائل حزيران الى اواسط تموز.

## ٩٥٧٩ - خَوْرَنَق خُبَّازِي ٥

Sida (S).

Sida (F). Sida (E).

جنية معمرة تملو من ١٠٠ الى ١٨٠ سم. اوراقها صغيرة القد، مفرضة، نصلها خالي البشرة. بحري اللون. ازهارها كبيرة القد عنقودية التجميع، لونها الى الاحمر الارجواني || ازهارها يستمر طوال الصيف.

## ٩٥٨٠ - خَوْرَنَق سُنْبُلِي ٥

Sida (S).

Sida (F). Sida (E).

عشبة معمرة تملو من ٣٠ الى ٦٠ سم. اوراقها لاقياسية التفصيص. نصلها خالي البشرة. ازهارها صغيرة القد، سنبلية التجميع، خراء اللون || ازهارها يستمر من تموز الى آب.



خورنق

النبات || اما الفطر وهو مجموعة من الكتل الندية الحملية الصغيرة، لونها الى البياض يعلو موج وردي، يظهر على السوق بعد بياضها || يكافح عند ظهوره برش التربة والنبات بسائل سلف الحديد المحلول ٥ ٪ بمعدل ٣ لتر للمتر المربع الواحد.

## ٩٥٦٧ - خَوْدَن الْقَرْنِيَّات ٥

Fusarium (S).

فطر مجهري يتطفل على نباتات الفصيلة القرنية انحصا الحصص والبرسيم وانفل || مظهره الخارجي اصفرار في الاوراق يعقبه ذبول وارتيخاء ثم ظهور بقع سمر مستطيلة على سوق والجذور تقضي على التبادل النسفي وتنفذ النبات الى اهلاك || يكثر في الاراضي الخصبة الرطبة لذلك يحسن اجتنابها.

## ٩٥٦٨ - خَوْدَن الْكُتَّان ٥

Fusarium (S).

Fusarium (F).

فطر مجهري عيم الانتشار يتطفل على الكتان فيمته. مظهره الخارجي ذبول يحل بالنبات يقوده الى بياس الاوراق والسوق. سببه اشتقاق الجذور عن عرصات الفطر ومشيجه اتي تبدو. يبيض اللون ثم تنحرف الى الوردي || يكافح باقتلاع وحرق النباتات الموصومة وبطهير البذر قبل استعماله بعد اجتناب التربة القوية الاندماج.

## ٩٥٦٩ - خَوْدَن التَّجْسِيكِيَّات ٥

Fusarium (S).

فطر مجهري يتطفل على معظم التجيليات الزراعية. انحصا الشوذن والشعير والشيلم والحنطة والذرة || يركب الحب عند انتاعه في التربة فيقضي عليه. ويركب السوق عند الاشطاء فيدويها. ويصيب الزروع قرب اسباطها في سلامياتها واغداد عصفها فيمطها وقد يحول دون تكوين الحب || يكافح بطهير البذر واجتناب المواقع الرطبة وتقنين عنصر الازوت الذي ينشط المواد الخضرية التي تلاثم انتشار الفطر.

## ٩٥٧٠ - خَوْدَن اُوكْسِيَسْبُورُم ٥ ، وَهَم بَنَمَا ٥

Fusarium (S).

فطر مجهري شائع الانتشار يكثر في البلاد الاستوائية والحارة، يركب عدة نباتات مختلفة الاجناس ويتطفل على الثمار الناضجة المخدشة فيمطها || مظهره الخارجي يختلف باختلاف النبات المائل. فهو على التبع اسوداد يحل بالجذور وبالزمام الاول من الساق في القسم المتجه نحو اشعة الشمس || وهو على الموز ومم يمضي الازومة وجذورها فيمنها عن القيام بعملها الحيوي على الوجه الاكل فتبدو النصب ضعيفة هزيلة يعلوها طرح صغير القد يستمر كضمة زهرية، خراء اللون، في قة الجذع الى ان يذبل ويذوي على النصب || يكافح باقتلاع اسبقات الموصومة وبطهير التربة بسائل سلفات الحديد المحلول ٥ ٪ بمعدل ٥ لتر للمتر المربع الواحد.

## ٩٥٧١ - خَوْدَن لَبْنِي ٥\*

Fusarium (S).

فطر مجهري يتطفل على التفاح والاجاص والسفرجل والحليب واللبن والزبدة || يركب الثمار الناضجة المشوكة التي عطها الففن فيسرع في انحلالها وهرياتها || ويركب الحليب واللبن والزبدة عند فساد بعض الحماز فيذكي الفساد ويسبب مرارة الطعم.

٩٥٩٠ - خَوَق ° Phtiriose, Maladie de Jaffa (F).  
ويسمى مرض يافا ومرض الكرم. وصم تحذره الدمة البيضاء في سنخ الكرمة سببه وخز احشرة الذي يهريق العصارة فتعيش عليها بعض الفطور المجهرية الرمية التي تلحف السنخ ثم تمتد شيئاً فشيئاً الى ان تقضي على الجذور. يكافح بالقضاء على الدمة البيضاء. اطلبها.

٩٥٩١ - خَوْلَان Lyciet d'Arabie (F).  
هو حوض الجزيرة، اطلبه.

٩٥٩٢ - خَوْلَنْجَان Alpinia (S).  
Alpinia, Galanga (F).  
جنس نباتات عشبية جذمورية معمرة من بصية الزنجبيلات. انواعه عديدة منها الطبية والتريينية والبرية. جذاميرها منشعبة اوراقها مزدوجة التصفيف سنائية انصص الكبير القد. ازهارها سنبلية هامي. ازهارها بيض. تويج ازهرة مستطيل الشقيفة، قصير البتلة || احرف واشهر انواعه الطبية والتريينية ما يلي.

٩٥٩٣ - خَوْلَنْجَان صِينِي Alpinia chinensis (S).  
Alpinie de Chine (F).  
نوع من الخولنجان يعلو نحو المتر. جذاميره اصمية القد والشكل. اوراقه معنقة قصيرة الزناد، نصلها سنائي الشكل يطول نحو ٢٥ سم. ازهاره صغيرة القد بتلاتها تطول نحو ٦ م. || يزرع للتزيين.

٩٥٩٤ - خَوْلَنْجَان كبير \*، خَوْلَنْجَان Alpinia galanga (S). Galanga majeur (F). Galangal major, Siamese ginger (E). Galgant, Grosse galgan (D). Galanga maggiore (I).  
نوع من الخولنجان الطبي. جذاميره عفية تستعمل استعمال الخولنجان المخزني، لكنها اقل نفماً وقسية || يعلو نحو ٢٠٠ سم. اوراقه كبيرة سنائية النصل. ازهاره مستعرضة البتلات. خواصه المميزة قليلة الجوهر والمادة القمالة.

٩٥٩٥ - خَوْلَنْجَان مخزني \* Alpinia officinarum, Galanga officinalis, Maranta galanga (S). Galanga vrai, G. mineur, G. de la Chine (F). Galangal, Lesser galangal (E). Galgantwurzel, Pfeilwurz (D). Galanga, G. minore, Erbaginestrina (I).  
نوع من الخولنجان الطبي مشهور بخواصه المقوية النافعة المستعملة لاستنهاض الشق. يعلو نحو ٧٠ سم. اوراقه سنائية النصل، ذلفة الزام الاخير المذهب المقصية. ازهاره سنبلية. جذاميره اصمية الشكل تطول نحو ٦ سم. قطرها من ١٠ الى ١٢ م. رائحتها عطرية ملفنة، طعمها حاد حريف. خواصها المميزة مواد صموية راتنجية مع بعض الجواهر القمالة والادمان العطرية.

٩٥٩٦ - خَوْلَنْجَان ملكة Alpinia malaccensis (S). Alpinie de Malacca (F).  
نوع من الخولنجان يعلو من المترين الى الثلاثة امتار. جذاميره غليظة، كبيرة القد. اوراقه سنائية النصل الازغب، تطول من ٣٠ الى ٣٥ سم. ازهاره سنبلية عنقودي يعلو نحو ٤٠ سم. ازهاره خلية الاجزاء مستطيلة الشقيفات، مستعرضة البتلات || يزرع للتزيين.

٩٥٩٧ - خَوْلَنْجَان مُمَوَّه \* Alpinia speciosa (S).  
Alpinie spéclause, Langose (F). Shell flower (E). Alpinie (D). Alpinia (I).  
نوع من الخولنجان الطبي المتوسط الخواص والمواد. يعلو

٩٥٨١ - خَوَزَب Enflure (F). Swelling (E).  
الخوزب هو الورم في ضرع الناقة والبقرة والتمجة والعنز.

٩٥٨٢ - خَوْش Flanc (F). Side (E).  
هي الحاصرة عند اللويبات والحشرات.

٩٥٨٣ - خَوْشَان \*، خَانِقِي الْكَلْب Apocynum (S). Apocyn, Tue-chien, Apocin (F). Indian hemp, Dog's bane (E). Hundskohl, Indischen hanf, Hanfhundsgift (D); Apocino (I).  
جنس نبات عشبي طبي معمر من فصيلة الدفليات. ساقه وفروعه ليفية منتصب. اوراقه كاملة متقابلة رهلة النصل. ازهاره تاجي الارتكاز. ازهاره جريسية صغيرة القد، ثماره نخلة مستطيلة بزورها دقيقة نائرة العفرة || اوراقه وبزوره تدخل في عدة مستحضرات طبية مسهلة وبقيته. يستخرج من الياف خيوط كالقنب تستعمل استعماله. انواعه عديدة منها البرية والزراعية والتريينية، اشهرها الثلاثة التالية.

٩٥٨٤ - خَوْشَان الذُّبَاب Apocynum androsaemifolium (S). Apocyn gobe-mouches (F).  
نوع من الخوشان يعلو من ٧٠ الى ١٢٠ سم. فروعه افقية الانشباب، متباعدة، لاقياسية الارتكاز. اوراقه بيضية الشكل تطول نحو ٧ سم. وتعرض ٤، نصلها ازغب الصفحة السفلى. ازهاره وردية اللون يعلوها موج ابيض || يزرع للتزيين. ازهاره يستمر من تموز الى ايلول.

٩٥٨٥ - خَوْشَان قُنْبِي Apocynum cannabinum (S). Apocyn chanvrin (F).  
نوع من الخوشان. يعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. فروعه شبه منتصب. اوراقه معنقة بيضية الشكل تطول نحو ١٠ سم. وتعرض ٥ ازهاره بيضاء اللون تعلوها مشقة خضراء || يزرع للتزيين. ازهاره يستمر من حزيران الى تموز.

٩٥٨٦ - خَوْشَان مُنْتَصِب Apocynum erectum (S). Apocyn dressé (F).  
نوع من الخوشان البري الطبي يعلو نحو المتر. فروعه منتصب. اوراقه لائحة، حافسة، اهليلجية تطول نحو ٥ سم. ازهاره قرمزية اللون || اوراقه وازهاره وبزوره طبية.

٩٥٨٧ - خَوْشَل \* Tétracère (F).  
جنبه عارضة معمرة طبية من فصيلة الدلائيات. مهدا البلاد الافريقية الاستوائية والحارة. ساقها تطول اكثر من ٥٠ متراً. اوراقها متعاقبة، معنقة، اهليلجية النصال، ازهارها ابلية الارتكاز، خمسية التجميع، بيضاء اللون او صفراء. ثمارها جراه تغلف بعض البزور || اوراقها وثمارها حفصة تستعمل في معالجة الجروح.

٩٥٨٨ - خَوْص Feuilles du dattier (F).  
ورق النخيل. الواحدة خوصة. Leaves of date tree (E).

٩٥٨٩ - خَوْط \* Lambourda (F). Soft (E).  
قصيب صغير وقصير طوله يراوح من ١ الى ٣ سم. ينتشب عمودياً في فروع التفاح والاجاص ويتحول الى براعم ثمرية.



خوشان



خوشل



خوط



خولنجان كبير



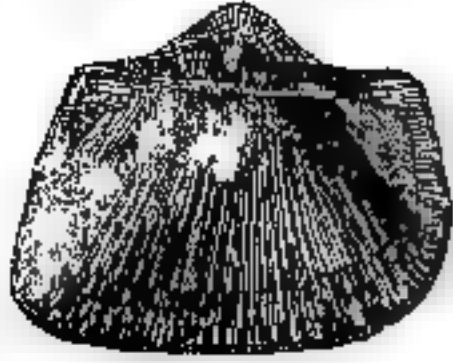
خولنجان مخزني



خولنجان مموه



حوق



خويذة



خيار



خيار منديرا



خينل

٩٦٠٦ - خِيَارُ الْفَرَنْجِي Chayote (F).  
هو السكيوم نبات زراعي من القرعيات ، اطلبه .

٩٦٠٧ - خِيَارُ الْبَحْرِ Holothurie (F).  
Sea cucumber (E). هو قنار البحر ، اطلبه .

٩٦٠٨ - خِيَارُ الْكَبِيس Cornichon (F).  
Gherkin (E). كل خيار من اي ضرب كان قطف باكراً ، قبل اكتمال  
برزه ، للاكل او للكبس .

٩٦٠٩ - خِيَارُ بَرِّي Echinocystis lobata (S).  
Concombre sauvage (F). Bitter root, Wild cucumber-vine (E). Wilder gurkenisch (D). Cocomero  
salvatico (I).

نبات عشبي بري حولي مداد من فصيلة القرعيات .  
ثمارة صغيرة القد حمراء اللون غير مأكولة . ينبت في  
الآتربة الرطبة الرطبة .

٩٦١٠ - خِيَارُ شَنْبَر Cassler (F).  
Pudding pipe tree (E). هو الخرنوب الهندي ، اطلبه .

٩٦١١ - خِيَارُ مَسْدِيرَا \* Cucumis saculeuxii (S).  
Concombre de Mandéra (F). Cucumber of  
Mandira (E).

نبات عشبي زراعي معبر من القرعيات . ساقه فرعاء  
مدادة . اوراقه متعاقبة مستطيلة اترناد . نصلها شش  
المللمس مهدب الصفحة . ثماره بيضية الشكل تطول من  
٨ الى ١٠ سم . وتعرض من ٤ الى ٥ سم . لونها الى الخضار  
الاصفر يملوه تمشيع قائم قاطب . وهي جامدة المكسر  
تستعمل في الخللات .

٩٦١٢ - خَيْتَالُ الْبَادِيَةِ Courvite (F).  
هو الزغزغ ، من الزقزاقيات ، اطلبه .

٩٦١٣ - خِيَانَةُ الْأَمَانَةِ Abus de confiance (F).  
Breach of trust (E). جنحة يرتكبها كل من يبدد عهدة في ذمته فتصرف فيها  
لغير القصد الذي تسلمها لاجله .

٩٦١٤ - خِيَانَةُ التَّوَقُّيعِ عَلَى بَيَاض Abus du blanc-seing (F).  
Breach of signature to a blank (E). جنحة يرتكبها المستامن وذلك لمخالفة العقد الذي استؤمن  
التوقيع عليه .

٩٦١٥ - خَيْتَعُور Hydromètre (F).  
Water skipper, W. strider (E). حشرة صغيرة القد من الزخارف مستطيلة القوائم تعيش  
على سطح الماء الراكد تستن فيه ذهاباً واياباً ، راجع زخرف .

٩٦١٦ - خَيْشَل \* ، مَنَعُ مَصْرُوف Portunus (S). Portuna, Etrille, Crabe à laine (F).  
Swimming crab (E). جنس دويبات بحرية من القشريات وفصيلة الخنيليات .  
انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بحار البلاد الممتدة  
الحارة والباردة . اجسامها مبطلة . دروعها قليلة الاحديداب  
زباء القشار مما دعا الى تسميتها بالمتع المصوف . حنار

بحو ١٢٠ سم . اوراقه معتقة مستطيلة ، نصلها سناني  
ارعب الصفحة السفلى . ازهاره متوسطة القد مستطيلة  
اشميفات مستعرضة البتلات || تكثر زراعته في بعض  
مناطق الشرق الاقصى نظراً لكثرة انتاج جذاميره التي  
يعشون بها الخولنجان اخزفي .

٩٥٩٨ - خُولَنْجَان يَابَانِي Alpinia japonica (S).  
Alpinie du Japon (F). نوع من الخوسجن يملو من ٤٠ الى ٥٠ سم . جذاميره  
نخية مستعينة . اوراقه معتقة زنادة يطول نحو ٢ سم .  
نصلها سناني لشكل مستعرض طوله نحو ٣٠ سم . صفحته  
السفلى خفية البشرة . ازهاره كبيرة القد || يزرع  
للتزيين .

٩٥٩٩ - خَوَيْي Rhynchœa (F).  
راجع جمانة ، طائر من دجاجيات الارض .

٩٦٠٠ - خَوَيْي الْوَرْد Glaréole à collier (F).  
Pratincole (E). هو أهر ليسر ، اطلبه .

٩٦٠١ - خَرَقَم Mouche bleue de la viande (F).  
هو الصيدن الازرق ، اطلبه .

٩٦٠٢ - خَوَيْف \* Gymnopilus penetrans (S).  
Gymnopile pénétrant (F).

فطر كامن يصنف لا يؤكل من فصيلة الفاريقونيات .  
اعطاه اقليم الصنوبريات حيث يعيش على الاخشاب  
النخرة . بوغه اخضر اللون . ساقه قصيرة . بيضاء القاعدة ،  
عنابية القسم الآخر . اروسوته شبه مخروطية الشكل ، بنية  
اللون ، صفراء المواجه ، قطرها نحو ٥ سم . اطرافه حادة ،  
لبدة التجميع . رائحته ، عند المس ، مستعينة .

٩٦٠٣ - خَوَيْلَة \* Cucullæa (S). Cucullée (F).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفحيات اغلياشيم  
وفصيلة افلكليات . انواعها المعروفة ثلاثة موطنها اخوار  
الانهر الهندية والصينية || اصداها تزاوية الشكل قريبة  
الشبه بالحوذة . مصاريها متساوية . مفصلاتها مسنة .  
اسنانها الداخلية قصيرة || تعيش في الاسحال والريال .  
لحومها كاعنة الصنف .

٩٦٠٤ - خَوَيْط ، خَيْطُ الْمَشْبَر Filet (F). Fillet (E).  
الجزء الخيطي ، حامل المشبر ، من سداة الزهرة .

٩٦٠٥ - خِيَار \* ، قَشَد Cucumis sativus (S).  
Concombre (F). Cucumber (E). Echte gurke, Gurken, Kukumer (D). Cocomero, Cetriolo (I)  
نبات عشبي حولي زراعي من فصيلة القرعيات . ضروبه  
عديدة سوقه لينة مدادة عارشة . اوراقه كبيرة القد .  
كفية اشكل ، زنادةا منتصب مستطيل ، نصلها يارز  
الضلع والمروق ازغب البشرة على صفحته . ازهاره  
خشوية كبيرة القد ، صفراء اللون . ثماره بطيخية اسطوانية  
مستطيلة مأكولة مختلفة الاشكال والالوان . حصارة ثماره  
صباية تدخل في عدة تراكيب ومستحضرات صحية خاصة  
بالبشرة || يزرع في جميع الآتربة المنسوبة العناصر  
الغذائية . يفضل الخفيفة والمتوسطة الاندماج اخصها  
الانواع الباكورية التي ترغب في المواقع الدافئة والمعارض  
المشمسة .



٩٦٢٩ - خَبَرَات ، جَنَهِبِي  
Bambusa (S).  
Bambou (F).  
جنس نباتات قصبة برية وزراعية من عمارة الخيزرانيت  
وفصيلة النجيليات . انواعه عديدة ترغب في الاراضي  
الخفيفة الرطبة . اشهرها ما يلي .

٩٦٣٠ - خَبَرَات رُبَاعِي التَضْلِيْع  
Bambusa quadrangularis (S). Bambou quadrangulaire (F).  
نوع من الخيزران يعلو من ٦ الى ٩ امتار سلامياته  
رباعية التضييع لونها الى الخضار الاصفر . اوراقه تطول  
من ١٥ الى ١٨ سم . وتعرض نحو ٢ سم . نصلها منشاري  
الحافة باهت الخضار || يرغب في الاتربة الخفيفة الغنية  
الرطبة .

٩٦٣١ - خَبَرَات حَبِيقُ الْوَرَق  
Bambusa angustifolia (S). Bambou à feuilles étroites (F).  
نوع من الخيزران يعلو من ٢٠ الى ٧٠ سم . سوقه نحيلة  
سلامياته الى الخضار النقي . اوراقه ضيقة تطول نحو ١٠  
سم . وتعرض نحو ٦ سم . نصلها منشاري الحافة حين  
الخضار || يرغب في الاتربة الخفيفة الغنية الرطبة .

٩٦٣٢ - خَبَرَات عَلِجَانِي \*  
Bambusa arundinacea (S). Bambou commun, Bambousier (F). Common bamboo (E). Bambusrohr (D).  
Bamle (I).  
نوع من الخيزران يعلو من ٦ الى ٢٠ م . سلامياته  
مستطيلة . ثلاثية او رباعية التضييع . حجرة بارزة الختار .  
افئاده ثنائية الانتشاب . اوراقه تطول من ٣ الى ٩ سم .  
وتعرض من ٥ الى ١٥ م . نصلها مسن الحافة ، ذلق  
الزام الاخير ، لونه الى الخضار المابق الموج ثم ينحرف  
مع البلوغ الى الاصفر || يعتبر من النباتات السبروتية  
التي تجود في جميع الاتربة الخفيفة والمعتدلة الاندماج  
الممكن ريبها .

٩٦٣٣ - خَبَرَات قَرْم  
Bambusa pygmaea (S).  
Bambou pygmée (F).  
نوع من الخيزران يعلو من ١٥ الى ٣٠ سم . سلامياته  
بنفسجية اللون . اوراقه تطول من ٧ الى ٢٠ سم . نصلها  
خلى الصفحة العليا لبد السفلى || يرغب في الاتربة  
الخفيفة الغنية الرطبة .

٩٦٣٤ - خَبَرَات مَبْدُول \*  
Bambusa vulgaris (S). Bambou vulgaire (F). Feathery bamboo (E). Bambus (D). Bamle (I).  
نوع من الخيزران يعلو من ٦ الى ٨ امتار . سلامياته  
متوسطة الطول . حجرة بارزة الختار . افئاده منفرجة  
الزوايا والانتشاب . اوراقه تطول من ٢٠ الى ٣٠ سم .  
نصلها مسن الحافة ، ذلق الزام الاخير ، اخضر الصفحة  
العليا ، بحري السفلى || يزود ويحود في جميع الاتربة .  
يفضل الرطبة .

٩٦٣٥ - خَبَرَات مَبْرَج  
Bambusa fastuosa (S).  
Bambou fastueux (F).  
نوع من الخيزران يعلو من ٥ الى ٢٥ م . سلامياته  
اسطوانية مستطيلة لونها الى الاخضر الاصفر ينحرف  
مع البلوغ الى السمرة . اوراقه تطول من ١٢ الى ١٧ سم .  
وتعرض نحو ٣ || يرغب في الاتربة العميقة الغور  
المتوسطة الانساج الوفرة المواد العضوية والرطبة .

دروعها الامامية مسن الحافة . الزوج الخلفي من قوائمها  
مجداني الفصل الطرفية . اثوابها تراوح من الشبهة الرصاصية  
الى الجزوة || لحوبها متوسطة المستف ، مأكولة .

٩٦١٧ - خَبَرَات ٥  
Portunidae (S).  
Portunides (F). Portunidae (E).  
فصيلة من القشريات عشاريات الارجل نصيرات الذيل .  
اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد . اجسامها مبططة ،  
قليلة الاحديداب . الزوج الخلفي من قوائمها مجداني الفصل  
الطرفية || اعرف اجناسها واشهرها الخيتل .

٩٦١٨ - خَبَرَات  
Tigresse (F). Tigress (E).  
الحيشة : انثى البير .

٩٦١٩ - خَبَرَات ، خَبَطَل  
Chat (F). Cat (E).  
هر السنور والهر والقط .

٩٦٢٠ - خَبَرَات  
Catéchu (F). Khair tree (E).  
هي الكاشو ، اطلبه .

٩٦٢١ - خَبَرَات  
Perce-feuille (F).  
Thorow-wax (E).  
هر الخلاب المستدير الورق ، اطلبه .

٩٦٢٢ - خَبَرَات  
Malaguette (F).  
Malaguette-pepper (E).  
هو الحال الاكر ، اطلبه .

٩٦٢٣ - خَبَرَات ٥  
Chirotes (S). Chirote (F).  
جنس عطاء من فصيلة الخيروطييات . انواعه المعروفة قليلة  
العدد . اعطائها المكسيك || اجسامها حديدية التركيب ،  
دودية الشكل ، تطول نحو ٢٠ سم . جميعها ثنائية القوائم  
الشديدة الضفر ، المنقية الانتشاب والارتكاز ، تبلو  
كانها لا تصلح للفصل || اثوابها الى الصبهة تعلوها مشحة  
كستنية تمتد من القنق الى الذيل || قوتها الديدان والحشرات  
الصغيرة .

٩٦٢٤ - خَبَرَات ٥  
Chirocidae (S).  
Chirotidés (F). Chirotidés (E).  
فصيلة زحافات من العظائيات . اجناسها وانواعها المعروفة  
قليلة العدد . اعطائها بعض مناطق امريكا الشمالية والجنوبية  
اجسامها حديدية التركيب ، اسطوانية الشكل ، تطول من  
١٨ الى ٢٦ سم . رؤوسها صغيرة ، مستديرة الاخطام .  
عيونها شديدة الضفر ، ماحمة . قوائمها ثنائية ، صغيرة  
تنشب بين مؤخر الرأس والقنق || قوتها الديدان والحشرات  
الصغيرة .

٩٦٢٥ - خَبَرَات  
Girofiée (F). Garden stock (E).  
هو المنتور ، اطلبه .

٩٦٢٦ - خَبَرَات اصْفَر  
Girofiée jaune (F).  
Yellow gillflower (E).  
هو المنتور الاصفر ، اطلبه .

٩٦٢٧ - خَبَرَات البَر  
Lavande femelle (F).  
True lavender (E).  
هو الخزامى الحقيقية ، اطلبها .

٩٦٢٨ - خَبَرَات الاكر من فراخ النعام .



خيزران علجاني



خيزران مبدول

## ٩٦٤٤ - خَيْضَل رَحْمَص

Malope malacoides (S). Malope malacoides (F).

نوع من الخيزل. عشبة حولية قزوينية هرمية الشكل، تملو نحو ٤٠ سم. أوراقها ثلاثية أو خماسية الفلق المسننة الحتار. نصالها خلية البثرة على صفحتها العليا والسفل. ازهارها ودية اللون، محتلة الحجم || تنويرها يستمر من تموز الى ايلول.

## ٩٦٤٥ - خَيْضَل رُوب

Cylindria (S).

Cylindria (F). Cylindria (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات ممديات الارجل وفصيلة الطاييات. انواعها المماصرة المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم بحار العالم || اصداقها صغيرة القد، بيضاء اللون، شبه اسطوانية الشكل ملحقة بالارضية الفضفاضة.

## ٩٦٤٦ - خَيْضَل

Tallis (F). Copse (E).

الخيس هي الخرجة او الغابة المكونة من اشجار ملحاء تمت فراخاً على اروع اشجار قطعت.

## ٩٦٤٧ - خَيْضَلُوج

Grains de coton (F).

Cotton seeds (E).

هو حب القطن. ومنهم من قال الخشب البالي.

## ٩٦٤٨ - خَيْضَلَكَة

Scalenostoma (S).

Scalenostoma (F). Scalenostoma (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات ممديات الارجل وفصيلة الاوليبيات. انواعها المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض مناطق المحيط الهندي || اصداقها صغيرة مخروطية الشوزن، رتاجية الخلزنة، محززة، لماعة، وحيدة اللون المتفاوت الماحات.

## ٩٦٤٩ - خَيْضَلُوم

Branchies (F). Fish-gills (E).

الخياشيم هي اعضاء التنفس عند السمك.

## ٩٦٥٠ - خَيْضَلُومِي

Branchial (F). Branchial (E).

نمت تمريني يطلق على كل ما له علاقة بالخيشوم كالاورثار الخيشومية والعروق الخ.

## ٩٦٥١ - خَيْضَلُومِي التَّنَفُّس

Pneumobranchie (F). Pneumobranchial (E).

نمت تمريني يطلق على كل حيوان يتنفس من خياشيمه.

## ٩٦٥٢ - خَيْضَلُومِيَّات

Branchiotes (F).

Branchiata (E).

احدى قسمي المفصليات وفيها صف القشريات.

## ٩٦٥٣ - خَيْضَلُومِيَّات الاطراف، وَرَكِيَّات الارْجُل

Branchiopodes, Phyllopodes (F). Branchiopod, Phyllopod (E).

رتبة من القشريات تتميز بكثرة ارجلها الدقيقة الورقية الشكل.

## ٩٦٥٤ - خَيْضَلُ

Orites (S).

Orite (F). Orites (E).

جنس طير من فصيلة القرققيات. انواعها المعروفة قليلة العدد، اعطائها بعض مناطق البلاد الاسيوية والاروبية || جميعها تتميز بقصر المنقار المخروطي الشكل، باستطالة الذنب الرتاجي الانتظام، باعتدال الاجنحة المنفرجة

## ٩٦٣٦ - خَيْضَلُوَالِيَّات

Bambous (F). Bamboo (E).

عمارة نباتات قصية، معبرة، برية وزرينية وصناعية من فصيلة النجيليات. اجناسها وانواعها كثيرة العدد منبتها البلاد الحارة الرطبة || اصرف واشهر اجناسها الخيزرن والعسوطس والعججان والغريف والنصي والمرداء.

## ٩٦٣٧ - خَيْضَلُوكَة \*

Lavatera (S).

Lavatera (F). Sea-mallow (E). Becherma (D).

Lavatera (I).

جنس نباتات مشبية من الفصيلة الجبازية. انواعه نحو ٣٠ جميعها اعشاب بحلية وحشية زباء اللحاء. أوراقها متعاقبة، معنقة، مقرنة او مفصصة النصل. ازهارها ودية او بنفسجية اللون. معظمها نباتات برية وبعضها زراعي تزييني. اشهرها ما يلي.

## ٩٦٣٨ - خَيْضَلُوكَة مُحَوَّلَة

Lavatera thuringiaca (S). Lavatera de Thuringe (F).

بجلة محولة تملو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم. أوراقها عريضة التفصيص القبيبي الشكل. لون ازهارها الى الوردي الباهت يعلو تشيخ عاتق، بتلاتها ثنائية التفصيص مستعرضة. ازهارها يستمر من تموز الى ايلول.

## ٩٦٣٩ - خَيْضَلُوكَة مُشَجَّرَة

Lavatera arborea (S).

Lavatera arborescent (F).

جنية ليفية معبرة تملو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم. أوراقها قلبية التفصيص مدبة الاطراف. ازهارها محورية الارتكاز ضمية التجميع، كبيرة القد، قطرها نحو ٥ سم. لونها الى الاحمر البنفسجي. كرابها مخددة. مرتفعة الخواقي. ازهارها يستمر من نيسان الى ايلول.

## ٩٦٤٠ - خَيْضَلُوكَة مُعَمَّرَة

Lavatera olbia (S).

Lavatera d'Hyères (F).

جنية ليفية معبرة تملو من ١٥٠ الى ٢٥٠ سم. أوراقها قلبية التفصيص. ازهارها كبيرة القد قطرها نحو ٥ سم. لونها الى البنفسجي او الاحمر القرمزي. كرابها صفراء اللون، خلية البثرة || ازهارها يستمر من ايار الى حزيران.

## ٩٦٤١ - خَيْضَلُوكَة مَلَكِيَّة

Lavatera trimestris (S).

Lavatera royal, Mauve royale (F).

بجلة حولية تملو نحو ١٢٠ سم. مبلولة على شواطئ البحر المتوسط. أوراقها مفصصة بجلة الخضار الفستقي. ازهارها ابطية رتاجية يكثر فيها اللون الوردي وبعضها ابيض || ازهارها يستمر من تموز الى آواخر الخريف.

## ٩٦٤٢ - خَيْضَل

Malope (S).

Malope (F). Malope (E).

جنس نباتات عشبية حولية من فصيلة الجبازيات. سوقها فرعاء. أوراقها متجاينة الاشكال. ازهارها كبيرة، ودية اللون او بنفسجية، مستطيلة المعاليق، محورية الارتكاز، فردية التجميع || انواعها المعروفة قليلة العدد، اشهرها التالية.

## ٩٦٤٣ - خَيْضَل لِّلَالِيّ الْفَلَق

Malope trifida (S). Malope trilobée (F).

نوع من الخيزل. عشبة قزوينية حولية فرعاء تملو نحو ١٠٠ سم. أوراقها ثلاثية الفلق. نصالها مرطاة لامة الخضار الامتد. ازهارها بنفسجية اللون يعلوها سواج ارجواني || تنويرها يستمر من تموز الى ايلول.



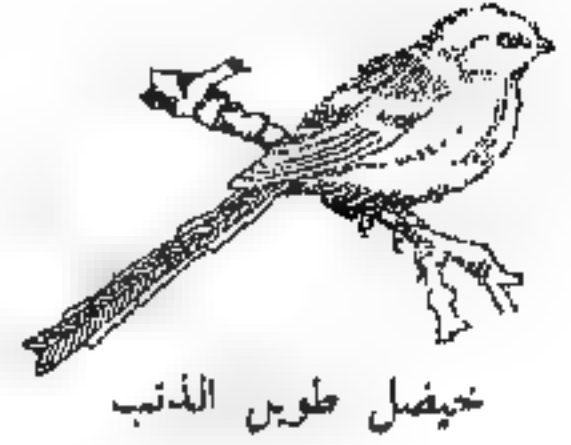
خَيْضَلَة

- ٩٦٦٣ - خَيْضَلُود \*  
Eciton (S).  
Eciton (F), Eciton (E).  
جنس حشرات ناهمة وأتجة من غشائيات 'الاجنحة الحموية  
وقصيلة النمليات . انواعه المعروفة سبعة منها خمسة باصرة  
ونوعان كهان لا يبصران || موطنها معظم الاقاليم الاستوائية  
الاسيوية والافريقية والامريكية || اجسامها صغيرة .  
قوائمها مستطيلة . قرونها الاستشعارية منكسرة الدوكل .  
جنودها وحراسها مجهزة بمخاطم قلبية ضخمة الاطراف  
الذرية . وهي اكبر قدماً من عظامها || مبعثها الحيثي لا  
يختلف عن غيرها من النمل الا انها لا تستكن في قري  
معينة لانها جواله تجوب الغابات في طلب الفريسة . ولانواع  
الكهنة كذلك لا تستقر في مواقع معينة || عديد الزببة  
يتجاوز المليون وقد يبلغ ثلاثة ملايين عند بعض الانواع  
الافريقية || يقال انها لا تصف عن كل حيوان يتعرض  
طريقها ان صغيراً او كبيراً وانها تقتبهم كل ما تصادف  
من مواد نباتية وعضوية مخزونة وغير مخزونة .
- ٩٦٦٤ - خَيْبَل  
Chevaux, Cahallins (F). Horses (E).  
الخيل والخيل والخيول والاشيال هي جماعة الافراس .
- ٩٦٦٥ - خَيْبَل الرِّهَان ، خَيْبَل السِّبَاق ، خَيْبَل السِّبَاق  
Chevaux de course (F). Race-horse (E).  
هي الخيل التي صار تحضيرها للمباراة في ميدان اسباق  
وتدعى ايضاً جياد الرهان .
- ٩٦٦٦ - خَيْبَل الْعَرَبِيَّات  
Carrossiers (F).  
Coach-horse (E).  
هي الخيل الصالحة لجر العربات فقط .
- ٩٦٦٧ - خَيْبَلَانِيَّات  
Siréniers (F). Sirénia (E).  
رتبة حيوانات لبونة بحرية منها الخيلان ، الذي القرص .  
والاطوم ومخروف البحر .
- ٩٦٦٨ - خَيْبَلُولِيَّة  
Phénoménisme (F).  
Phenomenism (E).  
الخيولوجية مذهب فلسفي يدعى الظاهري ، اطلبها .
- ٩٦٦٩ - خَيْبَلِي  
Hippiques (F). Hippic (E).  
ما هو مختص بالخيل .
- ٩٦٧٠ - خَيْبَلِيَّات  
Equidés (F). Equidae (E).  
Equidae (S).  
هي فصيلة الخيل من رتبة مفردات الاصابع منها الفرس  
والحمار وحمار الزرد وحمار الوحش .
- ٩٦٧١ - خَيْبَلِيَّة \* ، خَيْبَلِيَّة  
Ombelle (F).  
Umbel (E).  
شكل او بالاحرى نظام ازهار تكون فيه الازهار على  
شكل مظلة محمولة على علاقات تنطلق جميعها من نقطة  
واحدة .
- ٩٦٧٢ - خَيْبَلِيَّات ، خَيْبَلِيَّات  
Umbelliferae (S). Umbellifères (F). Umbelliferae (E).  
فصيلة نباتية من ذوات الفنتين كثيرة الفعالات عاية  
الاسدية . اسباطها ستة . اجناسها وانواعها كثيرة العدد .  
من نباتاتها المشهورة البرر والكمون والكزبرة .
- ٩٦٧٣ - خَيْبُول الجَرَّ الثَقِيل  
Chevaux de gros traits (F). Carriage-horses (E).  
هي الخيول المعدة لجر الاحمال الثقيلة فيشتفي ان تكون

الاطراف ، بنعومة ارياشها الصغيرة المفسخة وبدقة  
ارماغها واصابعها النحيلة || اعرف انواعه واشهرها الخيصل  
العلويل الذنب .

#### ٩٦٥٥ - خَيْضَل طَوِيل الذَّنْب \*

Orites caudatus (S).  
Orite à longue queue, Queue de poêle (F).  
مناظر من الخيصل جميل الشكل ، صغير القد ، طوله الكامل  
نحو ١٥ سم . منها ٥ سم . للجسم و ١٠ سم . للذنب . رأسه  
وعنقه وجوثنه الى البياض العاجي . بطنه الى البياض . الاشب  
المواج . جناحاه والرداء والظهر متباعدة الالوان المركبة من  
الاسود والازرق والرمادي والاحمر العنابي والابيض . ذنبه  
اسود اللون يحف به من جهتي طوله حنار ابيض . منقاره  
وسدقة عينه ورجلاه الى السمرة السوداء || اعطائه تمتد من  
اروبة الى الصين . يألف الغابات المبعثرة الاشجار . قوته  
الحشرات والموام دون غيرها || يدثن عشه على جذوع  
الاشجار عند انتشار الفروع . الاثنى تضع من ١٢ الى  
١٥ بيضة تحضنها بمناوبة الذكر نحو ١٣ يوماً .



خيصل طويل الذنب

٩٦٥٦ - خَيْبَل  
Chat (F). Cat (E).  
هو السنور والهر والقط والحيديع .

٩٦٥٧ - خَيْبَلِي  
Filiforme (F). Filiform (E).  
شكل من الزبان قوامه فواصل اسطوانية مستطيلة متباعدة  
مستقيمة او ملتوية .

٩٦٥٨ - خَيْبَلِيَّات  
Némathelminthes (F).  
Nemathelminthes (E).  
شعبة الديدان الخيطية معظمها طفيلي .

٩٦٥٩ - خَيْبَلِيَّات الخَيْشِيم  
Filibranches (F).  
Filibranchial (E).  
رتبة من الرخويات . تتميز بخياشيمها الخيطية الملتوية او  
المجتمعة تتجمعها الى بعضها البدن زرع من اغلب او فصل  
ضيقة .

٩٦٦٠ - خَيْبَلِيَّات الْقُرُون  
Nématocères,  
Némocères (F). Nemocera (E).  
رتبة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . فصائلها واجناسها  
وانواعها نحو ١٥٠٠٠٠ متشرة في جميع اصقاع العالم ||  
تتميز بجلانها باستطالة القرون الاستشعارية المركبة من  
١٠ الى ٢٧ فصلة . ملامسها الفككية مستطيلة ، متدلية  
او منتصبة ، مركبة من ٤ او ٦ عقل || يرقاتها بادية  
الرؤوس . رؤوسها مدرة او جزئية التدرج . تأثيرها  
أفقية الحركة . بعضها مجهزة بقرون استشعارية مهدبة ||  
اشهر فصائلها البعوضيات والبيبيونيات والعلشاريات  
والقرصيات والقمصيات .

٩٦٦١ - خَيْبَف  
Fourreau du chameau (F).  
Scabbard of camel (E).  
الخيف : وعاء قضيب البعير . والخيف : جلد الضرع .  
والخيفاء : الواسعة الضرع من البقر .

٩٦٦٢ - خَيْبَلِيَّات  
Protoures (F).  
رتبة حشرات من الثلاث الواثجات ، انواعها نحو ٥٠  
تجمعها فصيلتان . جميعها صغيرة القد عديمة الجناح  
والزباني . يكثر وجودها في السرجين والديال العضوي  
والنباتي .



خيولود



حملة





حيمة

٩٦٧٦ - خيول العربات Chevaux d'attelage (F).  
Carriage-horses (E).  
هي خيول الركوب التي ثقلت منها والجياد التي لا تصلح للسباق فتستعمل في جر العربات وما أشبه .

٩٦٧٧ - خيول النزو Chevaux de remonte (F).  
Stallion blood-horses (E).  
هي الخيول المعدة للأنثاء وقد يشترط فيها أن تتحلل بجميع الصفات النوعية الخاصة المميزة وأن تكون خالية من العيوب ، مرفهة الاحساس ، نشيطة .

٩٦٧٨ - خييمة \* Ombellule (F).  
Umbellula, Umbellet (E).  
هي ، في التحلية النباتية ، كل خيمة صغيرة تؤلف مع رفيقاتها ، أي بمجموعها ، خيمة مركبة .

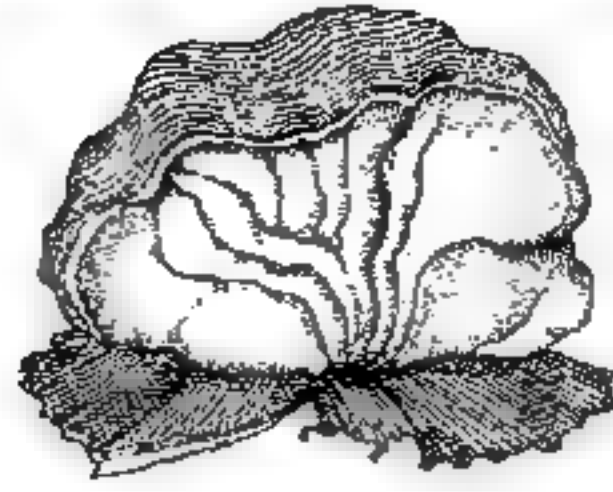
كبيرة القد ، صلبة الجثة ، قوية العضلات ، متينة المفصل شديدة انقوائهم ، بطيئة السير .

٩٦٧٤ - خيول البحر الخفيف

Chevaux de trait léger (F). Draught-horses (E).  
هي الخيول المعدة لجر الاحمال المتوسطة الثقل باسرع وقت ممكن لسك يقتضي ان تكون كبيرة الجثة ، نشيطة ، قوية ، لا يزيد وزنها على ٦٠٠ كيلو .

٩٦٧٥ - خيول الركوب ، جيكا

Chevaux de selle (F). Saddle-horses (E).  
هي الخيول المعدة لحمل فرسانها ونقلهم بسرعة لذلك يجب ان تكون خفيفة ، قوية المراس والعضلات ، نشيطة الهمة لتتمكن من السير السريع المستمر .



د

الزبعات والنوامي والثمار . انماها تفسح جرواً واحداً تحمله وترضعه حتى القطام || اشهر انواعه داب اي .

٩٦٨٥ - دابة آي \* *Bradypus tridactylus* (S).

*Bradype at, Al* (F). *Bradypus Al* (E).

اعرف واشهر انواع الداب . موطنه اسراج البراري وفنزويلا وكولومبيا . طوله نحو ٥٥ سم . ذنبه ٤ سم . اما اظافره فن ٤ الى ٦ سم . ثوبه كثيف الور ، لوله الى الصهبة الغبراء ، كثفاه الى السرة . بطنه فضي اللون . عيناه مطوقتان باطار اسود .

٩٦٨٦ - دابات ، كسالي *Bradypodidae* (S).

*Bradypodides, Paresseux* (F). *Bradypodidae* (E).

فصيلة حيوانات شجرة من رتبة الدرد تشمل جلبي الداب والكولب .

٩٦٨٧ - دابيرة *Ergot, Eperon* (F). *Spur* (E).

زائدة قرنية قاسية تكون في مؤخر رجل الديك .

٩٦٨٨ - دابيرة *Talon* (F). *Heel* (E).

هي عند الخيل ما يلي مؤخر الرسخ من خلاف الحافر .

٩٦٨٩ - دابرين *Ergotine* (F). *Ergotin* (E).

شبه قلوي يستخلص من حاكوب الشيلم . راجع ارغوتين وعاكوبين .

٩٦٩٠ - داثورة *Datura* (S).

*Stramoine* (F). *Datura* (E).

جنس نباتات برية وزراعية من فصيلة الباذنجانيات . انواعه نحو ٢٠ اقليمها المناطق الحارة والمعتدلة . منها الجنبات والاعشاب الطبية والسامة والبريانية . اوراقها معتقة متعاقبة مزراعية النصل المفرد . اثمارها فردية ، كبيرة القد ، بوقية . منها الابيض والبسمجي والاحمر . اشهر انواعه ما يتبع .

٩٦٧٩ - داء ، مَرَض ، وَصَم *Maladie* (F).

*Illness, Malady* (E).

تغير في النسجة الجسم او اعضاءه يعقبه اضطراب موضعي او شامل يؤثر في حياة الكائن الحي او في طاقته الطبيعية . والامراض قد تكون حادة ، مزمنة ، وظيفية ، وراثية ، وبائية ، الخ . اما علم الامراض الذي يبحث في طبيعتها وتخليتها وتشخيصها فهو الوصامة . اطلبها .

٩٦٨٠ - داء الثعلب ، ثعلبية

*Alopécie, Pelade* (F). *Baldness, Fox's evil, Pelada* (E).

مرض ضفوي يصيب الحيوان والطيور فيسبب انمحاء وبر الاول وسقوط ريش الثاني .

٩٦٨١ - داء المفاصل ، رثية ، شوصة

*Rhumatisme* (F). *Rheumatism* (E).

علة مؤلمة طايبها ورم يحل بالمفاصل او العضلات او الاحشاء .

٩٦٨٢ - دابة ، زاحيف ، قريش *Rampant* (F).

*Creeping, Crawling* (E).

نمت تعريفي يطلق على الحيوان الذي يذهب او يزحف وعلى النبات المداد .

٩٦٨٣ - داب *Tichodrome de murailles* (F).

*Wall creeper* (E).

هو صر الصخور طائر من المتوقلات ، اطلبه .

٩٦٨٤ - دابة \* ، كسلان *Bradypus* (S).

*Bradype* (F). *Bradypus* (E).

جنس حيوان من فصيلة الدابات . موطنه امريكا الجنوبية . انواعه خمسة . جميعها بطيئة الحركة تسير على الارض بصحوة . قوائمها ثلاثية الاصابع . اظافرها مستطيلة ، منعقة تمكنها من التسلق . تعيش على الاشجار قوتها



داب



داب اي



داتوره زاهية



داتوره شائكة



داتوره فاغية



داتيسكه قباية

#### ٩٦٩٨ - دَاتُورَه فَاغِيَّة \*

*Datura suaveolens* (S). *Stramoine odorante*, *Brugmannsia* (F). *Cow's-horn*, *Angel's trumpet plant* (E). *Trompetenstechapfel* (D). *Trombetta angelica* (I).

جنبه معمرة تعلو من ٣ الى ٥ امتار . ساقها ليفية مخشوشة . اوراقها احليجية ، نصلها مالمس البشرة . ازهارها كبيرة ، متدلية ، عطرية ، بيضاء اللون . كمايرها سرحة . ازهارها يستمر من آب الى تشرين .

#### ٩٦٩٩ - دَاتِيسِكِه

*Datisca* (S). *Datusque*, *Cannabine* (F).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الداتيسكيات . انواعه ثلاثة . اوراقه مركبة متعاقبة . ازهاره ابطي الارتكاز ، عنقودي التجميع ، متعصب . ازهاره ثنائية المسكن . ثماره كماير مستطيلة || اشهر انواعه الداتيسكه القناية .

#### ٩٧٠٠ - دَاتِيسِكِه قِنَابِيَّة \*

*Datisca cannabina* (S). *Cannabine faux-chanvre*, *Chanvre de Crète* (F). *Bastard hemp*, *Cretan hemp plant* (E). *Gelber scheinhanf*, *Bastardhanf* (D). *Cannapa di Creta* (I).

نوع من الداتيسكه . وهو نبات زراعي حيث كهيئة القنب . ساقه منتصبه تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم . اوراقه متعاقبة مركبة . وريقاته سباعية او تساعية ، نصلها احليجي مدبب المقصبة : منشاري الحافة ، بطول نحو ٥٠ سم ويعرض ١٢ || ازهاره عنقودية التجميع ، خضراء اللون ، عادمة التويج ، قصيرة الفصل . الذكورية منها تساعية الاسدية والانثوية بيضية الكأس ثلاثية او خماسية السمات المحيطية الريشية || ثماره كماير مستطيلة بزورها دقيقة وكثيرة العدد || يرغب في الأتربة الرطبة المتوسطة الاندماج . اوراقه صباغية نقيها اصفر اللون . الياف سوقه صناعية .

#### ٩٧٠١ - دَاتِيسِكِيَّات

*Datisca* (F). *Datisca* (E).

فصيلة نباتية من ثنائيات الفلقة ، عديمات القعاة ، منخفضة المبيض . اجناسها اربعة وانواعها سبعة فيها الاشجار والاعشاب . ازهارها ثنائية المسكن . ثمارها حبة عديدة البزور || اعرف اجناسها واشهرها الداتيسكه .

#### ٩٧٠٢ - دَاخِلِي

*Endogène* (F). *Endogenous* (E). صفة بعض الاعضاء الباتية ومنها الفطور التي تنمو من الداخل فيكون نموها عاماً ومنتظماً في جميع الجهات .

#### ٩٧٠٣ - دَاذِي

هو البوط المريض ، اطلبه .

#### ٩٧٠٤ - دَاذِي ، هِيُوقَارِيَقُون ، أُوُقَارِيَقُون

*Hypericum* (S). *Millepertuis* (F).

جنس نباتات برية وزراعية من فصيلة الداذيات . انواعه نحو ١٨٠ جميعها من نباتات المناطق الحارة والمعتدلة . منها الاشجار والشجيرات والجنابات والاعشاب . اوراقها حاشنة ، متعاقبة ، بسيطة ، نصلها كثير الجيوب النعنية الشفافة التي تبدو كالثقب . ازهارها عنقودية التجميع ، مختلفة الالوان يكثر فيها الاصفر والابيض . ثمارها جراء ثلاثية الفلق || اشهر انواعه ما يتبع .

#### ٩٦٩١ - دَاتُورَه بَنْفَسَجِيَّة

*Datura tatula* (S). *Stramoine violette* (F).

جنبه حولية تزيينية تعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم . اوراقها مساء البشرة . ساقها وارهاها وعروق اوراقها بنفسجية اللون || ازهارها يستمر من تموز الى تشرين .

#### ٩٦٩٢ - دَاتُورَه دَمَوِيَّة

*Datura sanguinea* (S). *Stramoine sanguine* (F).

جنبه معمرة تعلو من مترين الى اربعة امتار . ساقها ليفية مخشوشة . اوراقها كبيرة القد ، نصلها مالمس البشرة . ازهارها مستطيلة متدلية تبدو صفراء اللون ثم تنحرف رويداً رويداً نحو الاحمر الدموي || ازهارها يستمر من آب الى ايلول .

#### ٩٦٩٣ - دَاتُورَه زَاهِيَّة \* ، دَاتُورَه مِصْرِيَّة

*Datura fastuosa* (S). *Datura fastueux*, *D. d'Egypte*, *Stramoine fastueuse* (F). *Purple flowered thorn-apple* (E). *Roter stechapfel* (D). *Stramonio fastoso*, *Mantello di Cristo* (I).

جنبه حولية تزيينية تعلو من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم . ساقها منتصبه بنفسجية مرقوشة بالابيض . اوراقها بيضية ذلقة مسننة . ازهارها عطرية مكبة . بتلاتها بنفسجية الصفحة الخارجية ، بيض الداخلية . كمايرها كروية شائكة . ازهارها يستمر من تموز الى ايلول .

#### ٩٦٩٤ - دَاتُورَه سَامَّة

*Datura ferox* (S). *Stramoine féroce* (F).

جنبه حولية تزيينية تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم . ساقها حمراء زياء . اوراقها مفصصة ، قليلة القاعدة ، ذلقة الزام الاخير . نصلها جزوي اللون خلي البشرة . ازهارها كبيرة القد لونها الى البياض . كمايرها منتصبه كثيرة الشوك || ازهارها يستمر من تموز الى تشرين .

#### ٩٦٩٥ - دَاتُورَه شَائِكَة \* ، نَقِير

*Datura stramonium*, *D. spinosa* (S). *Stramoine commune*, *Herbe à la taupe*, *Pomme épineuse*, *P. du diable* (F). *Thorn-apple*, *Devil's apple*, *Devil's trumpet* (E). *Echter stechapfel* (D). *Stramonio*, *Mela spina*, *Pomo spinoso* (I).

جنبه حولية برية وزراعية تزيينية تعلو من ٤٠ الى ١٠٠ سم . ساقها مساء وارهاها كذلك . ازهارها منتصبه بيضاء اللون . كمايرها شائكة بيضية الشكل تطول نحو ٥ سم . || تعتبر من النباتات الطبية ذات السموم ويستعمل ورقها لفائف لتسكين الربو وقد يجوز خلطه بالتبع || ازهارها يستمر من تموز الى تشرين .

#### ٩٦٩٦ - دَاتُورَه شَمْعِيَّة

*Datura ceratocaula* (S). *Stramoine cirreuse* (F).

جنبه حولية تزيينية تعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم . ساقها حووية اللون موشعة بنشاء شمعي اطحل . اوراقها احليجية ، نصلها ازغب الصفحة السفلى . ازهارها كبيرة القد ، بتلاتها بيض الداخل بنفسجية الخارج تنفتح من الساعة الخامسة مساء الى العاشرة صباحاً . كمايرها متدلية سرحة . ازهارها يستمر من تموز الى ايلول .

#### ٩٦٩٧ - دَاتُورَه صَفْرَاء

*Datura chlorantha* (S). *Stramoine jaune* (F).

جنبه حولية تزيينية تعلو من ١١٠ الى ١٥٠ سم . اوراقها بيضية النصل المتمتع المسن الحافة . ازهارها متدلية تويجها خماسي التفريش ، بتلاتها صفر || ازهارها يستمر من تموز الى تشرين .



٥ سم. ازهارها لاطنة مستعرضة قطرها نحو ٤ سم. لونها الى الذهبي اللامع. ازهارها يستمر من حزيران الى تموز.

٩٧١١ - دادي مريج ، هيوڤاريقون مريج  
Hypericum prolificum (S). Millepertuis prolifère (F).  
نوع من الدادي وهو جنية تزيينية معمرة تملو نحو ١٢٠ سم. اوراقها تطول من ٥ الى ٨ سم. وتعرض من ١ الى ٢ سم. ازهارها مستعرضة قطرها نحو ٢ سم. بونها الى الصفار الزاهي اللغضي الموج || ازهارها يستمر من تموز الى تشرين.

٩٧١٢ - دادي منثن ، هيوڤاريقون منثن ، شجرة التيس ، دموع البسبن  
Hypericum hircinum (S). Millepertuis fétide, M. de bouc (F). Goat-scented St John's wort (E). Bockskraut, Stinkendes harthen (D). Iperico fetido, Ruta caprina (I).

نوع من الدادي وهو نبات عشبي بري طبي معمر كرمه الرائحة يملو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. فروعها مستقيمة او مربعة الهيكل ، جزوية اللون . اوراقها اهليلجية مدببة الزام الاخير . ازهاره صفراء اللون قليلة العدد || ازهره يستمر من تموز الى ايلول .

٩٧١٣ - دادي هوكر ، هيوڤاريقون هوكر  
Hypericum hookerianum (S). Millepertuis de Hooker (F).

نوع من الدادي وهو جنية تزيينية معمرة تملو نحو ٢٠٠ سم. فروعها اسطوانية . اوراقها بيضية ، نصلها بحري الصفحة السفلى . اخضر العليا يطول نحو ١٠ سم. ويعرض ٥ ازهارها كبيرة القد ، قطرها من ٥ الى ٦ سم. لونها الى الصفار التبي || ازهارها يستمر من حزيران الى ايلول .

٩٧١٤ - داديات ، هيوڤاريقونيات  
Hypericaceae (S). Hypéricacées (F). Hypericaceae (E).  
فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديدة القعالات المستقلة ، مرتفعة المبيض . اجناسها وانواعها كثيرة . سوقها وجلودها دهنية الاوعية . اوراقها متقابلة ، بسيطة ، كمة ، نصلها مغم بالجيوب الافرازية الدهنية . ازهارها خشوية ، عنقودية التجميع ، هامة الارتكاز | اشهر اجناسها الدادي والحفرد والدملوق .

٩٧١٥ - دار شيششان هو القندول ، اطلبه .

٩٧١٦ - دار صوص هو القرقة الصيلية ، اطلبها .

٩٧١٧ - دار صيني هو قرقة سرديب ، اطلبها .

٩٧١٨ - دار فلنفل\*  
Capricum frutescens (S).  
Piment enragé, P. d'oiseau (F). Bird pepper, Spur pepper (E). Vogelpfeffer, Ziegenpfeffer (D). Peperone rabbioso, Pepe d'uccello (I).

نوع من القليفل وهو نبات عشبي حولي زراعي من الفصيلة الباذنجانية . ثماره حريفة لاذعة ، مستطيلة الشكل ، جامدة القشرة المأكولة ان خضراء او جافة || يتكاثر بالبذر . زراعته مروية تنجح في معظم الاربة الممتدة الاندماج الوافرة المواد الغذائية .

٩٧١٩ - دارجة  
Membre (F). Limb (E).  
هي قائمة الدابة ج دوارج .

٩٧٠٥ - دادي رومي\* ، هيوڤاريقون معروف ، حشيشة القلب ، عصبية القلب ، منسية

Hypericum perforatum (S). Millepertuis perforé, Chasse diable, Herbe de St-Jean, H. aux piqûres, Trucherau (F). Perfoliate St John's wort (E). Johanneskraut, Tüpfelharthen (D). Perforata, Iperico comune, Erba di San Giovanni (I).

نوع من الدادي وهو نبات عشبي بري طبي معمر يملو من ٤٠ الى ٨٠ سم. اوراقه بيضية مستطيلة كثيرة الجيوب العطرية . ازهاره صفراء اللون مستعرضة قطرها نحو ٢ سم. || منافع الصحة والعلية عديدة . يكثر في الاراضي البور وقرب الساجات || ازهره يستمر من حزيران الى آب .

٩٧٠٦ - دادي صخري ، هيوڤاريقون صخري  
Hypericum empetrifolium (S). Millepertuis à feuilles de camarine (F).

نوع من الدادي وهو نبات عشبي بري ، طبي ، معمر يملو من ٢٠ الى ٤٠ سم. اوراقه عروية ، ضيقة النصل ، ثلاثية القمة . ازهاره صفراء اللون قطرها نحو ٢ سم. اسديتها ثمية ثلاثية . ازهاره يستمر من ايار الى تموز .

٩٧٠٧ - دادي كبير الورق ، هيوڤاريقون كبير الورق  
Hypericum grandifolium (S). Millepertuis à grandes feuilles (F).

نوع من الدادي وهو جنية برية وزراعية تزيينية تملو نحو ١٠٠ سم. اوراقها اهليلجية ، نصلها قلبي القاعدة ، مذهب المقصة ، لامع البشرة ، ملوله نحو ٦ سم. حرمه ٤ . ازهارها عذقية التجميع مستحبة الرائحة || ازهارها يستمر من تموز الى ايلول .

٩٧٠٨ - دادي كثيف الزهر ، هيوڤاريقون كثيف الزهر  
Hypericum densiflorum (S). Millepertuis densiflora (F).

نوع من الدادي وهو جنية معمرة تملو من ١٠٠ الى ١٨٠ سم. اوراقها عروية مستطيلة ضيقة النصل ، ثنائية القمة . ازهارها كثيفة التجميع صفراء اللون . قطرها نحو ١٠ سم. ثمارها جراء تطول نحو ٥ سم. || ازهارها يستمر من تموز الى ايلول .

٩٧٠٩ - دادي مخزني\* ، هيوڤاريقون مخزني ، رمان الأنهار ، أندروسامن

Hypericum androsaemum (S). Androsème, Millepertuis androsème, Toute saine (F). Park-leaves, All saint's-wort, Tutsan (E). Grundheil, Grosses Johanniskraut (D). Iperico tutto sano, Androsamo, Tuttasana (I).

نوع من الدادي وهو نبات عشبي بري طبي معمر يملو من ٣٠ الى ١٠٠ سم. اوراقه بيضية مستطيلة . ازهاره زاهية الصفار . مستعرضة . قطرها نحو ٣ سم. ثماره عنية سوداء اللون || منافعها الطبية عديدة ويستخرج منه صباغ احمر يناع بالدهن والماء || ازهاره صبي يلوم من حزيران الى تموز .

٩٧١٠ - دادي مذهب ، هيوڤاريقون مذهب  
Hypericum aureum (S). Millepertuis doré (F).

نوع من الدادي وهو جنية تزيينية معمرة تملو نحو ١٢٠ سم. اوراقها بيضية الشكل ، جلدية النصل ، تطول نحو



دادي رومي



دادي مخزني



دادي منثن



دار مس

٩٧٢٠ - دارم

الدراهم شجر شبيه بالعضا ولونه اسود يستاك به النساء فيحمر لثاتهن وشفاهن تحميراً شديداً وهو حريف . (اللسان) .

٩٧٢١ - داس - داس

Rabougri (F). Stunted (E).  
نمت تعريفي يفسق على كل نبات غير نام .

٩٧٢٢ - داسيع ، دوسع

Vecteur (F).  
Vector, Vehicla (E).  
الداسيع والدوسع خط موجه ثابت المنشأ كمقرب الساعة يتحرك وفقاً لنظام دائري معين .

٩٧٢٣ - داسيعي ، دوسعي

Vectoriel (F).  
Vectorial (E).  
نمت تعريفي يطلق على كل ما له صلة بالداسيع .

٩٧٢٤ - داص - داص

Engraisser (F). To fatten (E).  
داس ابدال وداس : امتلاء مينا .

٩٧٢٥ - دأغيرة

Infertile (F). Unfruitful (E).  
الدأغرة هي كل نبتة من ثنائيات المسكن كالنخلة لم تقبل الاخصاب ح مداعير .

٩٧٢٦ - داغيش

Allèle, Allélomorphe (F).  
Allèle, Allelomorph (E)  
اسم يطلق على كل زوج من الارثين او الجين يعلو النشبة اي الكروموزم .

٩٧٢٧ - دأغصة

Rotule (F). Patella (E).  
هي الرضفة : العظم المدور المتحرك في رأس الركبة .  
ج دواعس .

٩٧٢٨ - دأغي

Octodon (S).  
Octodon, Dégu (F). Octodon (E).  
جنس حيوانات لبونة قاصصة من فصيلة الدأغيات انواعه عديدة قريبة الشبه من الجرذان . طولها نحو ١٨ سم . وأذناها ١٠ سم . ورؤوسها صغيرة انحد . مقاصصها مقطوعة . أذناها معتدلة الكبر تطول نحو ٢ سم . || ألوانها الى الصهبة السمره يندوها موج اسود ، بطونها بيض ، اطراف اذناها سود | موطنها امريكا الجنوبية اخصها الشيلي والأند تال . الادغان والحقول والحدائق والبساتين . قوتها الاعشاب والجنود والجبوب .

٩٧٢٩ - دأغيات

Octodontidae (S).  
Octodontidés (F). Octodontidae (E).  
فصيلة حيوانات لبونة قاصصة من مرتبة شهيديات الشوزب ورتبة تقواضم . اجناسها وانواعها عديدة منها الارضية وجمجمة والقرزية . جماعفها شديدة الاذى تصر جميع المزروعات || أشهر اجناسها الدأغي واليرنب والقباع والغندي والكريميس

٩٧٣٠ - دأفيع

Mobile  
هو العاية الخاصة التي دفعت الى العمل .

٩٧٣١ - دأفيع

Tradens  
هو الذي يدفع المعقود عليه او ينقل الملكية .

٩٧٣٢ - دأفيع البرد

Paragrêle (r).  
Cloud-cannon (E).  
كل ما يستعمل لوقاية النبات من البرد كصواريخ البرد والشلاطات الكهربائية والمناطيد المتفجرة .

٩٧٣٣ - دأفيع الجلد

Paragelée (F).  
كل ما يستعمل من ضروب الوقاية لاجتناب تأثير الرضاء والجلد على النبات .

٩٧٣٤ - دأفيع الرطوبة

Hydrofuge (F).  
Damp-proof (E).  
دافع الرطوبة ومانع الرطوبة وطارد الرطوبة . نمت تعريفي يطلق على كل طلاء واق من الرطوبة يطل به الخشب لمنع تأثير الرطوبة فيه .

٩٧٣٥ - دأفيع الصاعقة ، شاري ، حربة ، مصعقة

Paratonnerre (F).  
Lightning conductor (E).  
جهاز خاص يستلقي الكهرباء الجوية ويفرغها يستعمل لوقاية البناء من شر الصاعقة . يلسب اختراعه الى بنيامين فرانكلين عام ١٧٥٥ . وهو مؤلف من قضيب طويل من الحديد الصلب مذهب الطرف يثبت رأساً فوق ذروة البناء ويهبط عمودياً الى التربة ثم يغور فيها الى باطن الارض حيث ينهي اما في بئر ماء او في حفرة اعمت بمسحوق الفحم المبلل بالماء .

٩٧٣٦ - دأفنة

Necrophorus (S).  
Nécrophore (F). Necrophorus (E).  
جنس حشرات من مفدمات الاجنحة وفصيلة الدرقيات . قوتها الجيف تبيض وتعيش عليها . انواعها كثيرة العدد ، لاقسية القد . مختلفة الالوان . تتميز باجسامها المستطيلة الشكل وبقرونها الاستشعارية الدهسية .

٩٧٣٧ - دأفنة مأكرة

Necrophorus vestigator (S).  
Nécrophore trompeur (F). Burying-beetle (E).  
حشرة وأنجة من فصيلة الدرقيات ورتبة مفدمات الاجنحة . تألف البراري والحقول والاحراج والاماكن المأهولة . قوتها الجيف من القواذب الى الزحافات والحيوانات الصغيرة والكبيرة || جسمها متوسط القد يطول من ١٥ الى ١٨ مم . ثوبها اسود اللون يطوه تبيج غدي احمر . رأسها معتدل الحجم ، مستدير . فكها قويان ذريان . زباناها دهوسيا الاطراف . عينها كبيرتان جاحظتان . ظهراتها يلحف أكثر من نصف البطن . غمداها ثلاثيتا التخديد ، مبعجتان بالاحمر . ارساغها خماسية العقل || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اوائل الربيع وتعيش حتى اوائل الخريف . تسرح في الليل . وتمتج المكان في الجيف من الجهة التي تلامس التراب || اليرقة عند بلوغها الكمال الجسموري تطول من ٢٠ الى ٣٦ مم . جسمها مستطيل الشكل ، مستغلظ المقدم ، مستدق المؤخر ، اسمر اللون اسود الرأس والشرح والرواجب || طور الاكمال الذي يستمر من ٢٢ الى ٢٨ يوماً ينتهي في التربة .

٩٧٣٨ - دافه

Exotique (F). Exotic (E).  
راجع حاكل .



دأغي



دأفنة مأكرة

الحلوة هي منفصلة وتكون شوارد ايدروجينية || ترتيب العمل يشمل ١١ فئة تحديدها ما يلي .

١ - من ٠ الى ٤ درجات : تربة حامضية صرفة لا تصلح للزراعة .

٢ - من ٤ درجات الى ٤ درجات و ٦ خطوط : تربة مفرطة الحامضية .

٣ - من ٤ درجات و ٦ خطوط الى ٥ درجات وخطين : تربة قوية الحامضية .

٤ - من ٥ درجات وخطين الى ٥ درجات و ٨ خطوط : تربة حامضية .

٥ - من ٥ درجات و ٨ خطوط الى ٦ درجات و ٤ خطوط : تربة متوسطة الحامضية .

٦ - من ٦ درجات و ٤ خطوط الى ٦ درجات و ٩ خطوط : تربة قليلة الحامضية .

٧ - من ٦ درجات و ٩ خطوط الى ٧ درجات وخط واحد : تربة حيودة .

٨ - من ٧ درجات وخط واحد الى ٧ درجات و ٥ خطوط : تربة قليلة الحامضية .

٩ - من ٧ درجات و ٥ خطوط الى ٨ درجات و ٣ خطوط : تربة حرضية .

١٠ - من ٨ درجات و ٣ خطوط الى ٩ درجات : تربة مفرطة الحرضية .

١١ - من ٩ درجات الى ١٤ درجة : تربة حرضية مطلقة لا تصلح للزراعة .

وقد لحصنا في المخطط الدائري التابع مجمل ما تقتضي معرفته من مقاييس الدالف العادية وما يقدها من امكانيات زراعية :

٩٧٤٨ - داليف مهبطي ، كاليون Cation  
عنصر موجب الكهربائية .

٩٧٤٩ - دالتي Deltoid (F). Deltoid (E).

٩٧٥٠ - دالير Cloche en verre (F).  
Beli-glass (E).

وعاء من زجاج جرمي الشكل يستعمل للتغطية وهو شائع الاستعمال في الزراعات الباكورية .

٩٧٥١ - دالقي Gibellina (S). Gibellina (F).

جنس فطور مجهرية من السخاميات وفصيلة المشويات اعسانها متعدة مستطيلة الاذنات ترتكز على وئمة رهلة تبرز في نسج النبات المنحدر || تكاثرها مصحوبة بالنكات . بوعها حنطي اللون وشبي الشكل شفهي الارتكاز متعرض الوثرة || انواعه قليلة اعرفها واشهرها دابق الزرع .

٩٧٥٢ - دالقي الزرع Gibellina cerealis (S).  
Gibellina du blé (F).

فطر مجهرى يصيب الزرع فيمنعه عن الاسبال . مظهره الخارجى يقع حنطية تبدو مستديرة ثم تستطيل وتتلاصق . تركيب قصب الزرع من مركز انتشار الجذور حتى ارتفاع ١٥ سم . ثم تتحول الى غشاء من العفن الاطحل . اضراره جسيمة لانه يوقف النمو ويمنع الاسبال بعد ان يسبب ذبول العصف والتفافه ورياسه . يكافح بالحريق .

٩٧٣٩ - دالكه Couvrir (F). To couple with (E).  
دالك الحصان الحجر : علاما (التاج) .

٩٧٤٠ - دال ، دائل Chacal (F). Jackal (E).  
اطلب ابن آوى .

٩٧٤١ - دال Function (F). Function (E).

٩٧٤٢ - دال مشتقة Fonction dérivée (F).  
Derived function (E).

٩٧٤٣ - دال مولدة Fonction génératrice (F).  
Generating function (E).

٩٧٤٤ - داليج Hérisson (F). Hedgehog (E).  
هو القنفذ ، اطلبه .

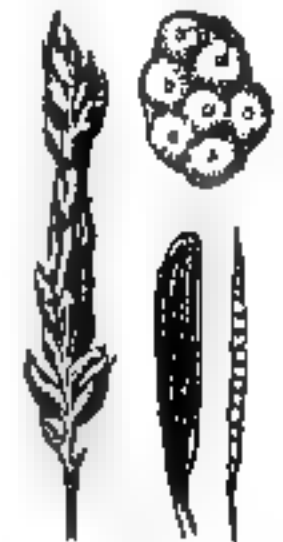
٩٧٤٥ - داليج الداليج والدلوح : السحاب الكثير الماء .

٩٧٤٦ - داليس ، داليس ، داليس Lucifuge (F). Lucifugous (E).  
نعت تعريفي يطلق على كل حشرة تخشى النور فتتخذ فيه الى السكينة وتنشط وتخرج في الظلام .

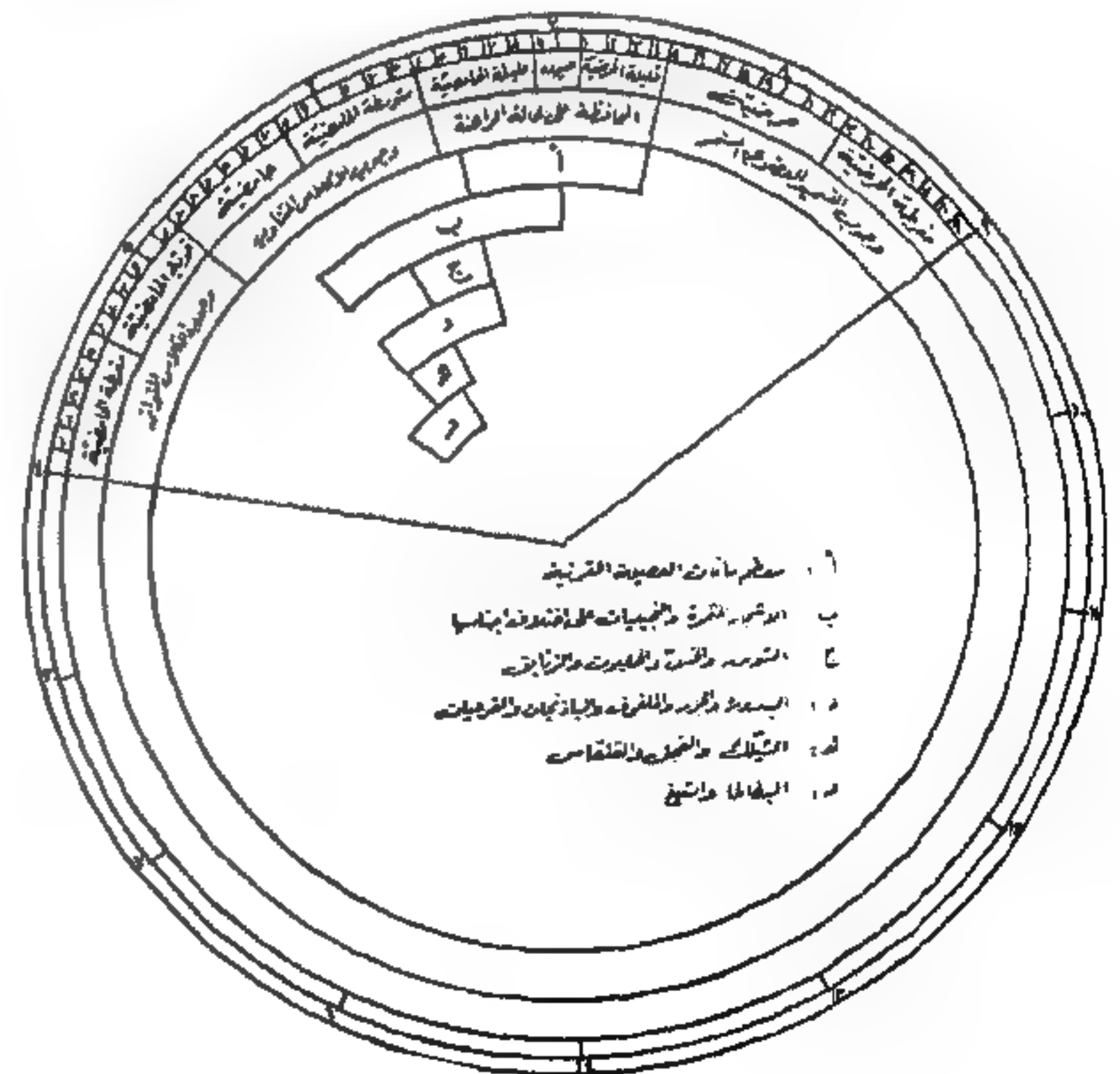
٩٧٤٧ - دالف pH  
الدالف هو التسمير الرمزي العددي من درجة التفاعل الشاردي في التربة . مقياسه التقي يراوح من الحامضية الصرفة التي تبتدئ بدرجة صفر الى الحرضية المطلقة التي تنتهي بدرجة ١٤ تتوسطها الحيودة || وهو من الوجهة الحكمية - الكيماوية يعبر عن مقدار ايونات ابي شوارد الايدروجين عملاً بالنظرية العلمية القائلة ان جميع الحوامض



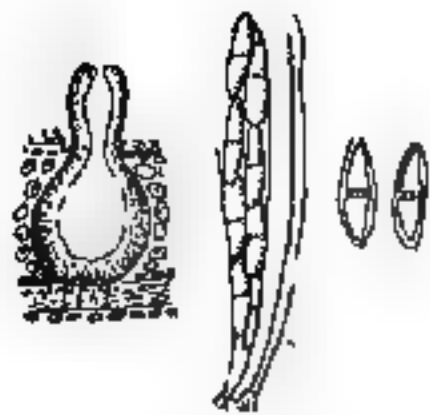
د مر



دابق الزرع







داهمة النجيليات



دب ابقع

٩٧٦٥ - دَائِرَةُ التَّشَابُهْ ، دَائِرَةُ الْمُحَاكَاةِ

Cercle de similitude (F). Circle of similitude (E).

٩٧٦٦ - دَائِرَةُ الْجَدْيِ

Tropique du capricorne (F). Capricorn tropic (E).

دائرة الانقلاب الشتوي .

٩٧٦٧ - دَائِرَةُ السَّرَطَانِ

Tropique du cancer (F). Cancer tropic (E).

دائرة الانقلاب الصيفي .

٩٧٦٨ - دَائِرَةُ السَّمْتِ

Colure (F).

٩٧٦٩ - دَائِرَةُ السَّمْتِ الْإِعْتِدَالِيَّةِ

Colure des équinoxes (F). Colure of equinox (E).

٩٧٧٠ - دَائِرَةُ السَّمْتِ الْإِنْقِلَابِيَّةِ

Colure des solstices (F). Colure of solstice (E).

٩٧٧١ - دَائِرَةُ التَّامِّ

Cercle osculateur (F).

Osculatory circle (E).

٩٧٧٢ - دَائِرَةُ مُحَاظَةِ

Cercle inscrit (F).

Inscribed circle (E).

٩٧٧٣ - دَائِرَةُ مُحِيطَةِ

Cercle circonscrit (F).

Circumscribed circle (E).

٩٧٧٤ - دَائِرَةُ دَوَّارٍ

Giratoire (F). Gyratory (E).

٩٧٧٥ - دَائِرَةُ

Circulaire (F). Circular (E).

٩٧٧٦ - دَائِلٌ

Créancier (F). Creditor (E).

هو الذي يكون الدين مطلوباً له . والدائن قد يكون :

- دائن عادي وهو من ليس لديه ضمان هنيئ خاص .

- دائن مداهي هو الذي رفع الدعوى طالباً تسديد دينه .

- دائن مرتهن وهو الذي يتضمن دينه بالرهن المبي .

- دائن ممتاز هو الذي يتخذ لديه الصفة الخاصة التي يقرها

القانون ليكون مفضلاً على سائر الدائنين عند قبض دينه .

٩٧٧٧ - دُبْ

Ursus (S). Ours (F). Bear (E).

كنيته أبو جهينة وأبو الحلاج وأبو سلمة وأبو حميد

وأبو قتادة وأبو القاس . واللاتي تسمى دبة والجمع دبة

وأدياب || جنس حيوانات من الثدييات الراضح وفصيلة

الثدييات . أنواعه عديدة جميعها كبيرة أو متوسطة القد ،

ثقيلة الجثة . رؤوسها غليظة مستطيلة . آذانها صغيرة

منتصب . قوائمها قصيرة قوية . تمشي على مناسمها وتقف

على قوائمها الخلفية . برائنها خاسية ، أظفارها كبيرة قوية

قليلة الانعكاف . آذانها متناهية القصر . أصواتها

جشلة . ألوانها متعددة الألوان || إنانها تضع من

جروين إلى ستة جراء || أشهر أنواعه ما يتبع .

٩٧٧٨ - دُبْ أَبْقَع \* ، دُبْ الْخَيْرَانِ

A turopus, Ursus melanoleucus (S). Ailuropus, Ours du Père David, O. des bambous (F). Aeluropus, Parti-coloured bear (E).

نوع من الدبة قليل الوجود موطنه التبت الشرقية . يألف

مقاصب الخيران . قوته الاعشاب والخنزور والزروعات

٩٧٥٣ - دَائِلٌ

Sarcotique (F). Sarcotic (E).

يساعد على اندال الجرح .

٩٧٥٤ - دَائِلٌ هَوَّالٌ

Saprophage (F).

Saprophagous (E).

اندامنة والهاوكة : الحشرة التي تعيش على المواد النباتية المنحلة .

٩٧٥٥ - دَائِلٌ

Sanguivore (F). Sanguinivorous (E).

اندامي والندامة ح داييات هي الحيوانات والحشرات التي تعيش من امتصاص الدم .

٩٧٥٦ - دَائِلٌ دِيلُوفِيَا

Dilophia (S).

جنس فطور مجهرية من السخاميات وفصيلة المشوفيات . أعصابها متحدة ضخمة مستطيلة ترتكز على ونبية سوداء . بوشها رشحي . تشكل عديد الاقسام اللوثرية المعترضة . أنواعه الاقتصادية قليلة . أعرفها داهمة النجيليات .

٩٧٥٧ - دَائِلٌ النَجِيلِيَّاتِ

Dilophia graminis, Dilophospora graminis D. alopecuri, Sphaeria alopecuri (S)

فطر مجهرية يركب الزروع وجميع النباتات النجيلية فيعطبها ويمسها عن الاسبال || مظهره الخارجي يقع سود تصيب قصب الزرع وأغصانه ، قبل الاسبال وعنده فتمسه او تحول دون اكتماله بعد ان تمتلئه بوشاح من العصيفت السود ينشأها الفبار الفضي || ومن العلماء من قال ان انتشار الداهمة يعود الى الديدان النعانية التي لنقلها || يكالغ بالحريق وبتهجير البذار قبل نثره بمزوب كنورير الصوديوم المحلول ٢٠٪ او بمزوب كلورير البوتاسيوم المحلول ١٧٪ على ان يفصل البذار ، بعد تعفيره بالماء العذب .

٩٧٥٨ - دَائِلٌ

Vermivore (F). Vermivorous (E).

نمت تعريفي يطلق على كل حيوان او طير قوته الديدان او يأكل الديدان .

٩٧٥٩ - دَائِرَةُ ، نَيْشَانِ

Epi (Zoot.) (F). Tuft (E).

نكتة من الشعر مستديرة صغيرة يختلف اتجاهها عن اتجاه سائر الشعر . يعدون منها في الخيل أكثر من ١٤ أما شهرها فدائرة الخيا بأسفل الناصية ودائرة القطة في وسط الجبهة ودائرة السامة في وسط العنق .

٩٧٦٠ - دَائِرَةُ ، مُحِيطٌ

Circonférence, Cercle (F). Circumference, Circle Circuit (E).

لدائرة هي المسنى المقفل المحدد لسطح مستدير .

٩٧٦١ - دَائِرَةُ أُسَاسِيَّةٌ

Cercle de base (F).

Base circle (E).

٩٧٦٢ - دَائِرَةُ الْإِسْتِدْلَالِ ، دَائِرَةُ مُوجَّهَةٍ

Cercle de directeur (F). Director circle (E).

٩٧٦٣ - دَائِرَةُ الْإِنْقِلَابِ

Tropique (F). Tropic (E).

٩٧٦٤ - دَائِرَةُ الْبُرُوجِ

Cercle du Zodiaque (F).

Zodiac circle (E).

هي فلك البروج اي مجرى الشمس في الفضاء . اطلب فلك ابروج .

الثالثة ، وجنوبي القفزة الاولى ، وجنوبي القفزة الثانية ،  
وشمالى القفزة الاولى ، وشمالى القفزة الثانية .

٩٧٨٤ - دُبُّ الْبَحْرِ \*  
Otaria ursina (S).

Otarie ourson (F). Sea bear (E).

نوع من الاتارية الزباد . يعيش في بعض مناطق المحيط  
اخيادي قرب الشواطىء الامريكية والاسيوية | ذكوره  
كبيرة الجثة طولها من ٢٠٠ الى ٢٥٠ سم . وزنها من  
٣٥٠ الى ٤٠٠ كيلو || انثاه رشيقه نحيلة طولها نحو  
١٢٠ سم . وزنها من ٤٠ الى ٥٩ كيلو . راجع ادريه .

٩٧٨٥ - دُبُّ التَّبَت \* ، دُبُّ حَمَلَايَا ، دُبُّ

عُطُوق  
Ursus thibetanus (S).

Ours à collier de l'H malaya (F). Himalayan bear (E).

نوع من الدب شرس الاخلاق والطباع موطنه التبت وحلها  
من ارتفاع ٢٦٠٠ م . وما فوق . ثوبه الى السمرة البهقه .  
عنه مطوق بهلال ابيض ينتهي عند الكتف . طوله من  
١٤٠ الى ١٧٠ سم . قوته الخبوب والثار والجذور وانغم  
والماز والبقر والجيف .

٩٧٨٦ - دُبُّ الشَّمْس \* ، دُبُّ مَلَقَّة

Ursus helarctos malayanus (S). Bruan, Ours du so-  
lail, Ours malais (F). Malayan bear, Sun bear (E).

نوع من الدب موطنه ملقه ومليزا واحمد الصينية . لا يستقي  
او يرتاح او ينام الا معرضاً لاشعة الشمس . جسمه  
مستطيل الشكل طوله يراوح من ١٢٠ الى ١٤٠ سم .  
ثوبه الى السواد اللامع . صوفه لهد قصير . صدره مطوق  
بالابيض . رأسه ضخم . شدة عريض . اذناه صغيرتان .  
قوائمه قوية . اظافره طويلة حادة || يالف الاشجار  
الحرجية . قوته الثار والعسل والطيور والحشرات .

٩٧٨٧ - دُبُّ امْرِيكِي \* ، بَرِيْبَال

Ursus americanus (S). Baribal, Ours noir d'Amé-  
rique (F). American black bear, Baribal (E).

نوع من الدب موطنه امريكة الشمالية من كندا حتى  
المكسيك ثوبه الى السواد المغمي الغامق . صوفه جمل  
خشن . طوله يراوح من ١٢٠ الى ١٥٠ سم . وزنه نحو  
٣٠٠ كيلو . قوته النمل والعسل والاعشاب والجذور  
والحبوب والثار والاسماك والفقار واجرذون والطيور  
الداجنة والنم والخنزير .

٩٧٨٨ - دُبُّ سُورِي \*  
Ursus syriacus (S).

Ours de Syrie (F). Syrian bear (E).

نوع من الدب موطنه الشرق الادنى يمتد من الانغان الى  
ايران وخراسان والقفقاز وجبال طورس ولبنان || ثوبه  
الى الصهبة السمراء يعلوها موج اشقر . طوله من ١٢٠  
الى ١٥٠ سم . قوته الثار والحبوب والنبات . لا يتعدى  
على النم والماعز الا عند الجوع القاهر .

٩٧٨٩ - دُبُّ كَسْلَان \* ، دُبُّ الْعَسَل

Melursus ursinus (S). Melurse, Ours jongleur, O.  
l'oppu (F). Sloth bear (E).

نوع من الدببة موطنه الهند وسرنديب يالف المنقع وضفاف  
الانهر والادغال الرطبة . جسمه مستطيل القدر طوله يراوح  
من ١٣٥ الى ١٧٥ سم . وزنه نحو ١٥٠ كيلو . ثوبه  
الى السواد اللامع حطمه حتى الجبهة ابيض اللون . شدة  
كبير مستعرض . اظافره بيض || قوته الثار والحشرات  
والعسل .

والثار . طوله نحو ١٧٠ سم . ثقل الجثة . قصير القوائم .  
ثوبه الى البياض الثلجي . قوائمه وكفاه واذناه وعينه  
سود .

٩٧٧٩ - دُبُّ أَيْبُض \*  
Ursus maritimus (S).

Ours polaire, O. blanc (F). Polar bear (E).

نوع من الدب موطنه البلاد القطبية المجمدة . جثته كبيرة  
غليظة ، طولها نحو ٢٧٠ سم . وزنها من ٣٠٠ الى ٤٠٠  
كيلو . رأسه مستطيل . جبهته منبسطة . اذناه صغيرتان  
مستديرتان . فوهة شدة متوسطة الانفراج . صوفه كثيف ،  
نظ ، مستطيل . ثوبه الى البياض الفضي . عيناه مكحلستان  
بالاسود . حنار شدة واظافيره سود . يجيد السباحة  
والفوص . قوته القمة والفظ والحيتان الصغيرة والسلمون  
والاعشاب والحزاز والفوقس .

٩٧٨٠ - دُبُّ أَسْمَر \*  
Ursus arctos (S).

Ours brun (F). Brown bear (E).

اشهر انواع الدببة واكثرها ضرراً وانتشاراً . موطنه  
احراج وجبال البلاد الاسيوية والاروپية . جثته غليظة .  
طولها يراوح من ١٥٠ الى ٢٥٠ سم . وزنها من ١٠٠  
الى ٣٠٠ كيلو || قوته الاعشاب والجذور والزيمات  
والثار على اختلافها والعسل والحوم . يتعدى على النم  
والماز والبقر والخنزير الداجنة والوحشية .

٩٧٨١ - دُبُّ أَسْمَط \* ، دُبُّ فَطْيَع

Ursus horribilis (S). Ours gris, Ephraïm, Grizzly (F).  
Grizzly bear (E).

نوع من الدب كبير الجثة شرس الاخلاق موطنه امريكة  
الشمالية من الاسكا حتى جبال المكسيك . ثوبه الى  
السمرة المظلمة الفضية الموج . طوله يراوح من ٢٥٠  
الى ٣٣٠ سم . وزنه من ٦٠٠ الى ٩٠٠ كيلو . قوته  
الثار والحبوب والجذور وما صادف من حيوان مها كان  
نوعه وجنسه .

٩٧٨٢ - دُبُّ أَصْفَر ، بَنَات نَعَشِ الصُّغْرَى

La Petite Ourse (F).

the lesser Bear, Ursa minor (E).

الدب الاصفر اقرب كوكبة نجوم الى القطب الشمالي .  
نجومها من نفس الصورة سبعة واخراج عن الصورة خمسة .  
والعرب تسمي هذه السبعة بنات نعش الصغرى ، فالاربعة  
التي على المربع نعش والثلاثة التي على الذنب بنات . وتسمي  
النيرين من الاربعة « الفرقدين » والنير الذي على طرف  
الذنب « الجددي » ويدعى ايضاً جدي الفرقه ونجم القطب  
وسمار الفلك . وتسمي ايضاً جميع النجوم الداخلة في  
الصورة والخارجة عنها « الفأس » لشبهها بفأس الرما .

٩٧٨٣ - دُبُّ أَكْبَر ، بَنَات نَعَشِ الْكُبْرَى

La Grande Ourse (F).

the great Bear, Ursa major (E).

الدب الاكبر كوكبة شمالية تقابل الدب الاصفر . نجومها  
سبعة وثلاثون . والعرب تسمي الاربعة النيرة التي على المربع  
المستطيل « نعش » والثلاثة التي على الذنب « بنات » .  
وتسمي النجم الذي على طرف الذنب « القائل » والذي في  
وسطه « العناق » والذي يلاصق النعش « اخور » . اما  
الاربعة التي تمثل النعش فهي « الدبة » ، و « المراق » ،  
و « فخذ الدب » ، و « المفرز » أو « مفرز الذنب » .  
وهناك نجوم عديدة اخصها السها ، والقفزة الثانية ، والقفزة



دب ابيض



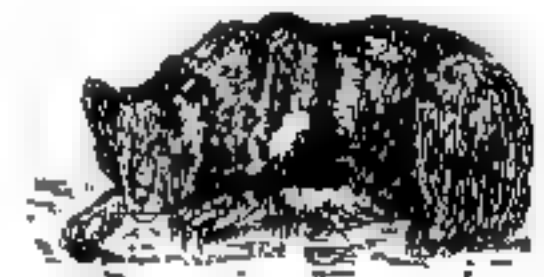
دب سمر



دب اشمر



دب البحر



دب التبت



دب ايشمس



٩٧٩٠ - دُبَاء هو القرع ، اطلبه .

٩٧٩١ - دَبَا البَقَر اطلب فرنع البقر

٩٧٩٢ - دَبَا الحَمِير اطلب فرنع اخير .

٩٧٩٣ - دُبَاء الهِنْد هو البيايا ، اطلبها .

٩٧٩٤ - دَبَاب هو تمنع الحقل ، اطلبه

٩٧٩٥ - دَبَاة ، دَبَاة Sauterelle (F), Locust (E).

الجُرادة عند نفقها وتخرجها من السراة . والجُرادة دبا . وهو اصهب اللون ابيض او اخضر . فاذا اصفر واسودت خطوطه فهو برقان وواحدة برقانة . فاذا صار فيه خطوط صفر وبيض وسود فهو السليح . فاذا بدأ حجم جناحه فذلك يكتنفد لانه حينئذ يكتف المشي والواحدة كثفانة .

٩٧٩٦ - دَبَارَة ، دَبَرَة ، كُرْدَة Rigole (F).

Trench (E).

هي شارة في ازرعة والساقية بين الزروع ج دبار ودبارات ودبر .

٩٧٩٧ - دُبَاسِي Gouras

جنس طير من فصيلة الحماميات . انواعه قليلة جميعها كبيرة القد ، مستطبة الذنب ، عارية الارياح الغليظة ، طويلة الاصبع والاطافر . ثوبها ادبس اللون يملوه مراح جفوي . اشهر انواعه الدبسي المتزوج . اطلبه .

٩٧٩٨ - دَبَاش \* Phyllorhina (S), Phyllorhine (F).

جنس حيوان من فصيلة النمليات . انواعه ٢٢ تتميز بزوائدها المخارية النضوية المستديرة . اذانها بوقية لا وتدية . ثديها العليا دقيقة الحد فارقة . اجسامها صغيرة القد ، يراوح طولها من ٩ الى ١١ سم . وبسطها من ٣٥ الى ٥٠ سم . اثارها من السمرة الكستنائية الى الصهبة الصنابية . موطنها جميع البلاد الحارة الاسيوية والافريقية والاستراية . تألف الكهوف والمغاور . تعيش جماعات متوسعة العدد . ذكورها لا تقرب انثاها الا عند الكرم . مسرحها من العسق الى فحة الليل . قوتها الحشرات على اختلاف انواعها .

٩٧٩٩ - دَبَاغ ، دَبَاغَة ، دَبَّع Tannage (F).

Tanning (E).

عمية اعداد اجلود المصبوغة من احاب بعض الحيوانات . قوامها اشباع اجلود من العظام وغيره من المواد القابضة الماحضة من حام واششاب وثمار بعض النباتات .

٩٨٠٠ - دَبَاقَة Viscose

سيلوز اشثاني يستعمل في صناعة الردن والسرقي والسيلوفان .

٩٨٠١ - دَبَاقَة Roridulus (S).

Roridule (F), Roridulus (E).

جنس نباتات عشبية ، برية ، معمرة من فصيلة الدباقيات . انواعها المعروفة ثلاثة اعطائها بعض مناطق افريقية الجنوبية والشرقية . اشبابها مخشوشة صغيرة الحجم . اوراقها لاطة سنية الصال انكشيفة للرغب اللزج الدابق الذي يشر كل حشرة تقترب منه فيقضي عليها ويمتصها . ازهارها صفراء اللون ، سنبلية التجميع ، طرفية الارتكاز .

٩٨٠٢ - دَبَاقِيَّات Roridulaceae (S).

Roridulacées (F), Roridulaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين مستقلة القعالات مرتفعات المبيض . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد . متنبها بعض المناطق الحارة ، اخصها افريقية الجنوبية . نباتاتها اعشاب صغيرة لينة معمرة . سوقها مخشوشة فرعاء . اوراقها متعاقبة لاطة ، نصالها هدية ، لزجة ، دابقة تنصر كل حشرة تلامسها . ازهارها سنبلية التجميع ، طرفي الارتكاز . كؤوس ازهارها خاسية الاجزاء . توبجائها خاسية البتلات اللامنفصلة والاسدية المتلاصقة . ثمارها كعابر خذروفية الشكل ، ثلاثية الاخبية والبذور الحرة . اشهر اجناسها الدباقة .

٩٨٠٣ - دُبَال ، دَجَال ، هُومُس Humus

مادة عضوية سمراء اللون ، لاقياسية التركيب ونسب العناصر الغذائية ، تنجم عن انحلال المواد العضوية في التربة . يقال دبل التربة . وتربة مدبولة .

٩٨٠٤ - دُبَالِي Humique (F), Humic (E).

نعت تعريفي يطلق على ما هو دبالي التركيب .

٩٨٠٥ - دَبَب Duvet (F), Down (E).

هو الرغب الناعم الدقيق الذي يلحف معظم الطيور عند نفقها من البيض .

٩٨٠٦ - دَبَة Ourse (F), She-bear (E).

انثى الدب وتسمى جهبر .

٩٨٠٧ - دَبَّح Cernier (F).

الدبح سمكة بحرية تدمى قباب ، اطلبه .

٩٨٠٨ - دَبَّح Scorzonera (S).

Scorzonère (F), Scorzonera (E).

جنس نباتات عشبية برية وزراعية معمرة من فصيلة المركبات السنيات الزهر . جنورها وتدية غليظة . سوقها مصمتة . اوراقها عصفية الشكل ضيقة النصل . ازهارها رؤسية مركبة . بزورها مستطيلة لا متقاربة . اشهر انواعها ما يلي :

٩٨٠٩ - دَبَّح أَرْجَوَانِي Scorzonera purpurea (S), Scorzonère pourprée (F).

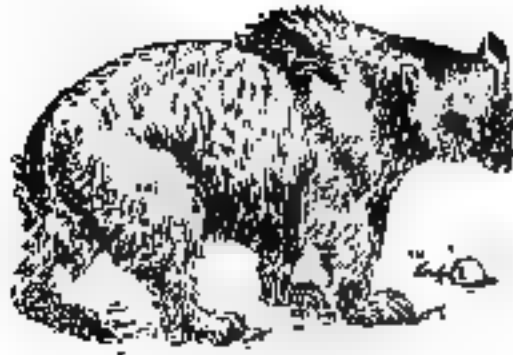
نوع من الدبح الزراعي التريبي للممر . ساقه تملو من ٣٠ الى ٧٠ سم . اوراقه محددة النصل للبايت المخفسار . ازهاره خاسية الرؤيسات . ارجوانية اللون . ازهاره يستمر من ايار الى تموز .

٩٨١٠ - دَبَّح زَرَاعِي \* سَلَسْفِيل أَسْوَد ، قَعْبَارُون ، قَوْمِي أَسْوَد

Scorzonera hispanica (S), Scorzonère d'Espagne, Salsifis noir (F), Black salsify, Spanish salsify (E).

Echte schwarzwurzel (D), Scorzonera hispanica, Salsifia nera (I).

نوع من الدبح البقل المأكول الجنور والاوراق . جذره غليظ مستطيل . لونه الى البنفسجي الاسود . ساقه شمراخية مصمتة يعلوها الازهار . اوراقه قرصية ضمية ، زياء النصل . يرغب في الآتربة العميقة الغور ، المتوسطة الاندماج ، الغنية بالمواد العضوية والعناصر المعدنية .



دب سوري



دب كسلان



دبش



دب زراعي



منها باطنية تعود الى عوامل الامعاء وافرازات الغدد ومنها خارجية تعود الى شتى العوارض .

٩٨٤٠ - دَبَقُ  
Bergerie (F). Sheepfold (E).  
حظيرة النعم الحطاة المسقوفة للوقاية من البرد والريح .

٩٨٤١ - دَبَوَاء \*  
Daboia elegans (S).  
Daboia (F). Daboia (E).

حية خبيثة وحيدة الجنس والنوع من فصيلة الافاعي . جسمها متوسط الفلاظة يطول من ٢٠٠ الى ٢٢٠ سم . الانثى اطول من الذكر . رأسها مستعرض القاعدة غليظ الخطم . عتقها دقيق الجرم . ثوبها الى الغيرة السمراء يعلوها تبقيع اصفر ورقشة حنطية || اعطائها الهند والبلاد المجاورة . مسرحها دجوي . تدخل البيوت الآهلة في طلب الثأر والجردان . لسعها تقتضي على الثور بعد ثلاث ساعات وتقتضي على الانسان بعد ساعتين وعسل الطير كالدجاجة بعد ثلاثين ثانية || تعتبر من الافاعي السامة الشديدة الاذى .

٩٨٤٢ - دَبُور  
Vent d'ouest (F). West wind (E).  
في الريح الغربية .

٩٨٤٣ - دَبُور  
هو الزنبور ، اطلبه .

٩٨٤٤ - دَبُوسِيَّات  
Clavariaceae (S).  
Clavariacées (F). Clavariaceae (E).

فصيلة الفطور الدبوسية من رتبة الدعاميات . تتميز ببساطة تركيبها . تحتها لحسي التكوين ، مستقيم الانتشاب رزني التجميع او فردية . لثغفه نكهة مخددة الصفحة او ملساء || اجناسها وانواعها عديدة معظمها من الفطور الدائمة التي تعيش على الدبال وعلى المواد الخشبية المنحلة . ومنها جنسان يعيشان على الاعضاء النباتية الحية هما التيفولا والفرطوش .

٩٨٤٥ - دَبُوسِيَّات القُرُون  
Clavicornes (F).  
Clavicornis (E).  
قسم من رتبة مسمدات الاجنحة يشمل جميع فصائل الخنافس من ذوات القرون الاستشعارية الدبوسية الشكل .

٩٨٤٦ - دَبُوسِيَّة ، فُطْر المَرْجَان  
Clavaria (S).  
Clavaire (F). Goat's beard fungus, Club-topped mushroom (E). Kenlenschamm (D). Ditola (I).  
جنس فطور من فصيلة الدبوسيات ورتبة الدعاميات . انواعه عديدة معظمها مؤذ وسام وبعضها مأكول للذي العلم . جميعها منتصبه القامة فوارقتها الشكل والقند واللون . اشهر انواعها ما يتبع :

٩٨٤٧ - دَبُوسِيَّة صَفْرَاء \*  
Clavaria flava (S).  
Clavaire jaune (F). Yellow clavaria (E).  
نوع من الدبوسية المأكولة وهي متوسطة القد ، مقطوعة المستقلان ، صفراء اللون . ترغب في المواقع الظليلة الرطبة .

٩٨٤٨ - دَبُوسِيَّة مَبْدُولَة \*

Clavaria formosa (S). Clavaire commune (F). Common clavaria (E).

نوع من الدبوسية كبيرة القد . نكمتها تشبه زهرة القنبيط لونها الى الياض الاصفر يعلوه موج وردي . مأكولة مستحبة العلم .

Sebesten's plum, Cordia, Assyrian plum (E). Sebestenbaum, Bruschbearbaum (D). Sebesto (I).  
جنس اشجار وشجيرات برية من فصيلة الحمحميات المحيطات . انواعه سبعة اوراقها معتقة متعاقبة . نصلها جلدي الصفحة والكاسية المسننة الحافة . ازهارها بيض او صفير . ثمارها ثروية ، لبابية مخاطية كانت ولا تزال تستعمل في الطب لتلين الصدر وفي صناعة دبق الطير . اخشابها تستعمل في صناعة السروح || اعرف انواعه واشهره .

٩٨٢٩ - دَبَقُ الحَبَشَةِ  
Cordia abyssinica (S).  
Sébestier d'Abyssinie (F).

٩٨٣٠ - دَبَقُ مَبْدُول  
Cordia mynae (S).  
Sébestier domestique (F).

٩٨٣١ - دَبَقُ مَخْزُولِي  
Cordia officinalis (S).  
Sebestier officinal (F).

٩٨٣٢ - دَبَقُ السِنْدِيَّان  
هو البنتموه ، اطلبها .

٩٨٣٣ - دَبَقِيَّات  
Loranthées (F). Loranthus (E).  
سبط من فصيلة الغنيات اجناسه وانواعه نحو ٣٠٠ جميعها نباتات طفيلية معمرة عروة تعيش على عوائلها من الاشجار بواسطة براشفيها التي تمكنها من امتصاص النسغ . راجع فضاليات .

٩٨٣٤ - دَبَقِيَّة \*  
Viscaria (S). Viscaria (F).  
جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة القرنفلديات . اوراقها متعاقبة ضيقة النصل المزج . ازهارها حنكولية قاجية حراء اللون وبعضها ابيض || انواعها قليلة المدد بعضها ترابي . اشهرها ما يتبع .

٩٨٣٥ - دَبَقِيَّة جبَلِيَّة  
Viscaria alpina (S).  
Viscaria alpine (F).  
عشبة معمرة تملو نحو ١٥ سم . ساقها لا دابة تحمل ثلاثة ازواج من الورق اللاطي المستطيل النصل . ازهارها وردية اللون قطرها نحو ١٢ مم || ترغب في الأتربة الرملية الجبلية . ازهارها يستمر من حزيران الى آب .

٩٨٣٦ - دَبَقِيَّة جُرُوءِيَّة  
Viscaria atropurpurea (S).  
Viscaria pourpre foncé (F).  
عشبة معمرة تملو من ٤٠ الى ٦٠ سم . ساقها زباء لزجة . وراقها قرصية التجميع محيطية النصل . ازهارها زرقية التويج ، خلوية النصل ، لونها الى الجؤوة المابقة الزاهية . زهرها يستمر من حزيران الى تموز .

٩٨٣٧ - دَبَقِيَّة دَاقِيَّة \*  
Viscaria viscosa (S).  
Viscaria visqueuse, Lychnde visqueuse, Attrape-mouches, Œillet de Janséniste, Bourbonnalse (F).  
عشبة معمرة تملو من ٣٠ الى ٦٠ سم . ساقها دابق السلاميات العليا ، لزج السفلى . اوراقها خيطية ، شبه قرصية التجميع . ازهارها ضمية ارجوانية اللون || ضررها عديدة فوارقتها لرائها . ازهارها يستمر من ايار الى حزيران .

٩٨٣٨ - دَبَل  
Anon (F). Young ass (E).  
الدين هو الخمار الصغير .

٩٨٣٩ - دَبَلَة  
Tumeur (F). Tumor, Tumour (E).  
ورم سلمي الشكل يظهر في الجسم اسبابه عديدة متباينة



دَبَقِيَّة



دَبَقِيَّة دَابِقَة



دَبَوَاء



دَبُوسِيَّة صَفْرَاء



دَبُوسِيَّة مَبْدُولَة

Deutzie ٩٨٦١ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

جنس نباتات جنينة من الفلبيات تدعى الاشجر ، اطلبه .

Ditonus (S) Ditome (F) ٩٨٦٢ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

جنس حشرات من فصيلة الهربولوسيات . نواعه عديده جميعها صغيرة الحجم مخصورة القد طولها يراوح من ١١ الى ١٤ مم . انبوبها الى السواد القاتم رؤوسها بيضية الشكل مقطوعة القاعدة . تركيب العجليات والحبيبات فتنزع مآبر ازهارها وبزورها وتخزنها في دهن فسيحة تحتفرها وتجرحس عليها .

٩٨٦٣ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ كَبِيرُ الرَّاسِ

Ditonus capito (S).

Ditome à grande tête (F). Ditonus capito (E).

حشرة خاضعة مفترسة من فصيلة الهربولوسيات ورتبة مفدمات الاجنحة . تألف البراري والاراضي المذحاة حيث تكثر العجليات والصيوانيات || جسمها متوسط القد يطول من ١٢ الى ١٤ مم . ثوبها الى السواد العابق . رأسها كبير الجرم . فكاهها ضليخان . زباناها خطيان . عينه صغيرتان بارزتان . ظهرها مستدير الصوف الاحف ، متتابع التحيز الغمدي . ارساغها خماسية العقن || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملة في اواخر ايار وتعيش حتى اواخر آب . تسرح في الليل وتبيت في النهر في الداهليز التي تحتفرها في التربة وتخزن فيها ما تنزعه من مآبر ازهار العجليات والصيوانيات ومن البزور بعد عقد اليرقة عند الادراك التام تطول من ١٨ الى ٢٢ مم . جسمها اسطواني الشكل ، سداسي الرواجب ، اسمر اللون ، اسود الرأس || طور الاكمال الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع ينقضي في التربة حيث تنفخ اليرقة على عمق ٦ او ٩ سم .

Pluie fine (F). ٩٨٦٤ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

هو المطر الضعيف .

٩٨٦٥ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

هو المطر الضعيف .

Nicher (F) To nestle (E). ٩٨٦٦ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

دُن الطائر في الشجرة : اتخذ فيها عشا .

Exhyménine (F). ٩٨٦٧ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

الديرة الغلاف الخارجي لجذرة الطلع وهو غالباً كثير المسام تملوه بعض التتواتات .

٩٨٦٨ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

Mus sylvaticus (S). Mulot, Souris des bois (F).

Fieldmouse, Long-tailed field mouse (E). Wald-

maus, Kleine waldmaus (D).

نوع من الجرذ صغيرة القد موطنها الشرق الاوسط واروبه . ثوبها الى الصهبة اسمره يملوها موج اصفر يعبق ويرند مع اقترابه من ثيج الظهر . بطنها الى البياض البني . طولها نحو ١٢ سم . وذنبها كذلك . اذناها كبيرتان . ارسعها طويلة . حراشف ذنبها تبلغ ١٥٠ . اطباء الاشي ٦ . تألف الحراج وجميع الاماكن المشجرة . تقتر من المساكن . قوتها الحشرات والديدان والعصاير والثمار على اختلافها والبلوط ولحاء الاشجار || الاشي تصنع ثلاث مرات في السنة وكل مرة من ٤ الى ٦ ادراس نصر وتكتسي بعد وضعها ياسبوعين .

Clavaria aurea (S). ٩٨٤٩ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

Clavaire dorée (F). Golden clavaria (E).

نوع من الدبوسية ذهبية اللون متوسطة القد مؤذية . لبابها مر الطعم . مرارته تذهب بالغلي . لا ينصح بأكلها .

٩٨٥٠ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

Clavaria coralloides (S). Clavaire corail, Triplette, Barbe de chèvre (F). Goat's beard fungus (E).

نوع من الدبوسية . متوسطة القد ، كثيفة التجميع ، مرجانية اللون ، سامة .

Clavaria botrytis (S). ٩٨٥١ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

Clavaire rosée (F). Roseate clavaria (E).

نوع من الدبوسية المأكولة وهي كبيرة القد ، عنقودية الشكل تعلوها رقشة وردية .

٩٨٥٢ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

هو الانشورزا المخزنية ، اطلبها .

٩٨٥٣ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

الذي اصغر الجراد وقيل الجراد ساعة نفقه وخروجه من السرو .

Ursidae (S). Ursidés (F). Ursidae (E). ٩٨٥٤ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

اصيلة حيوانات لبونة من رتبة اللوامح تشمل اجناس والواع الدبة الاسيوية والاروية والامريكية .

Reptation (F). Creeping (E). ٩٨٥٥ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

الانتقال دبا او زحفا على البطن .

٩٨٥٦ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

Ceratodus (S).

جنس أسماك نهريه وبحيرية تعيش في المياه الرأكة السملة . تتميز بازواجية اعضائها التنفسية . انواعها قليلة جميعها كبيرة القد ، صغيرة الرأس ، مستعرضة المؤخر ، طولها يراوح من ١٠٠ الى ١٨٠ سم . لحمها متوسط الصنف مأكول

Dabocia (S). ٩٨٥٧ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

Dabocia (F). Dabocia (E).

بحلة مغمرة من فصيلة الخلنجيات . مهدا الشرق الاوسط واروبه الجنوبية . ساقها وفروعها مخشوشة . اوراقها عروية ، متعاقبة ، صغيرة القد . نصالها خلية الصفحات السفلى || ازهارها عنقودي التجميع ، ناجي الارتكاز . ازهارها وردية او بيضاء اللون ، قمية الشكل || تزود للتزيين . تنويرها يستمر من حزيران الى تشرين .

Velezia (S). ٩٨٥٨ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

Vélézie (F). Velezia (E).

جنس نباتات عشية حولية برية من فصيلة القرنفليات . انواعها المعروفة قليلة العدد . منها بعض المواقع الجبلية اللبنانية والسورية || سوقها قليلة الفروع متعصبة . اوراقها لحمية ، غطية . ازهارها فردي او ثنائي التجميع ، طرفي الارتكاز . ازهارها حميلة وردية اللون او بيضاء . اعرف انواعها :

Velezia fasciculata (S). ٩٨٥٩ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

Vélézie fasciculée (F).

Velezia rigida (S). ٩٨٦٠ - دُبُوسِيَّةٌ مُدْهَبَةٌ

Vélézie rigide (F)



دبوسيه مرجانية



دبب احوت



ديسة



ديفة



دبوس



دبوس كبير الرأس



دبوسية

٩٨٦٩ - دُج

Petrocincla (S).

Pétrocincle (F). Fieldfare (E).

جنس طير من القواطع وفصيلة الشحروريات. انواعه قليلة تتميز بتفريدها الشجي، بألوانها المتراكبة الالوان وبارسانها الدقيقة المستطيلة التي تمكنها من سرعة الانتقال على الارض || قوتها الحشرات والثمار. تألف الاراضي الصخرية المذحاة. الانثى تبيض من ٤ الى ٦ بيضات تحضنها بمناوبة الذكر نحو الاسبوعين || اعرف انواعه ما يلي.

٩٨٧٠ - دُجَازَرَق \*، سَكَلَة

Turdus cyaneus, Monticola solitarius (S) Merle bleu, Pétrocincle bleu (F). Blue fieldfare (E).

طائر من الدج صوله نحو ٢٥ سم. ثوبه الى الزرقه الباقية الجميلة، جناحاه وذنبه الى السواد الفحمي اللامع. يألف الاماكن الصخرية الباقية. قوته الحشرات والثمار. يدشن عشه في صدوع الصخور || يقبل التهذيب ويقلد الاصوات.

٩٨٧١ - دُجَاسْفَع

Juida (F).

هو الجُداس، اطلبه.

٩٨٧٢ - دُجَاصُخُور \*

Petrocincla saxatilis, Monticola saxatilis (S). Merle de roche, Pétrocincle de roche (F). Ring ouzel (E).

طائر من الدج طوله من ٢٠ الى ٢٣ سم. ثوبه جميل الالوان المتراكبة. رأسه وعنقه الى الرمادي الازرق. ظهره الى السواد الموشم بالابيض. صدره وبطنه الى الصهبة لراية. ذنبه الى السمرة السوداء. منقاره اسود، ورجلاه رصاصية اللون || يألف الجبال والخصاب والتهام الصخرية. قوته الحشرات والديدان والحلزونات والثمار. يشن عشه في صدوع الصخور وشقوقها || يقبل التهذيب ويقلد الاصوات والانغام بسهولة.

٩٨٧٣ - دُجَاج

Grondin (F).

الدجاج سمكة بحرية تدعى طريق، اطلبها.

٩٨٧٤ - دُجَاجِأَحْمَر

Trigle pin (F).

سمكة بحرية تدعى طريق احمر، اطلبها.

٩٨٧٥ - دُجَاجِالأَرْض

Scolopaciens (F).

Scolopax, Woodcocks (E).

عمارة من فصيلة دجاجيات الارض. اجناسها ١٩. اما نواعها بكثرة العدد. تتميز برؤوسها الصغيرة. محاسرها جالسة، عمودية. عيونها كبيرة بارزة. اجنحتها مستديرة. منقيرها تحمل اخدوداً وسطياً واحداً || جميعها من القواطع. قوتها الديدان والرحويات والحلزونات والحشرات. تألف المذيق والشرطي البحرية وضياف الانهر والبحيرات.

٩٨٧٦ - دُجَاجِأَهْلِي

هو العرفان الداجن، اطلبه

٩٨٧٧ - دُجَاجِرَمَادِي

Trigle gornard (F).

سمكة بحرية تدعى طريق رمادي، اطلبها.

٩٨٧٨ - دُجَاجِسِنْدِي، دُجَاجِفِرْعَوْنِي

هو السمور، اطلبه.

٩٨٧٩ - دُجَاجِمَرَجَانِي

Trigle morrude (F).

سمكة بحرية تدعى طريق مرجاني، اطلبها.

٩٨٨٠ - دُجَاجَة

le Cygne (F).

Cygnus, Swan (E).

قالوا الدجاجة في حين ان الصحيح هو التمس او الفقنوس. والدجاجة كوكبة نجوم موقعها الشمال. مركزها بين القيثارة والعقاية. وهي كثيرة النجوم انحصها المزدوجة التي لا يقل عددها عن ٣٥ || والعرب تسمي الاربعة المصطفة والفوارس || وقد قطعت الهجرة عرضاً. والثير الذي على الذنب «الردف». ومن مجموعها المشهورة «الصدر» و«الجناح الايمن» و«منقار الدجاجة» و«ظلف الفرس».

٩٨٨١ - دُجَاجَة

Poule (F). Hen (E).

انثى الديك.

٩٨٨٢ - دُجَاجَةالأَرْض \*

Scolopax (S).

Bécasse (F). Woodcock (E).

طائر من دجاج الارض طوله نحو ٤٠ سم. منقاره جالس مستطيل. جناحه رجب ذلق. ذنبه صغير اقطم. راسه قصير. اصابعه منفردة. ثوبه الى الصهبة الطملاء تعلوه رقشة بيضاء وتوشم اسود || قوته الحشرات والديدان. يشن في الفصوص بين العوسج والتنانينات الشائكة. الانثى تضع نحو ٤ بيضات تحضنها وحدها ثلاثة اسابيع.

٩٨٨٣ - دُجَاجَةالخِرَاج

هي السلكان، اطلبه.

٩٨٨٤ - دُجَاجَةالمَاء

Gallinula (S). Gallinule,

Poule d'eau (F). Moor hen, Water hen (E).

جنس طير من فصيلة التفليقيات. انواعه قليلة صغيرة لقد تتميز بطول مناقيرها الذي يعادل طول رؤوسها. اجنحتها ضعيفة ذلقة. قوادمها عريضة جالسة. اذنانها مستديرة قصيرة. ارساغها قصيرة صغيفة الجهة الصدرية الامامية، سرديّة الجهة البطنية الخلفية. اصابعها الامامية جالسة الملص || اعرف واشهر انواعه دجاجة الماء المبدولة.

٩٨٨٥ - دُجَاجَةالمَاءِالمَبْدُولَة \*

Gallinula chloropus (S). Gallinule commune, Poule d'eau ordinaire (F). Common moor hen, Vulgar water hen (E).

نوع من دجاج الماء. طولها نحو ٣٥ سم. ثوبها الى السمرة الزيتونية يبقى عند ظهورها يطعل في جوانبها وينحرف الى الربعة عند بطنها. افنيكها وحثار اجنحتها بيض. جبهتها وعينها ومنقارها حمر. رجلاها الى الخضار الزيتوني || الانثى اصفر من الذكر تدشن عشها في الاسل فوق سطح الماء. تبيض من ٧ الى ١٠ بيضات تحضنها وحدها. قوتها الحشرات والديدان. تألف المناطق الظليلة وضياف الانهار والبحيرات حيث يوجد الاسل وتكثر المقاصب || موطنها فسيح الارعاء. تعتبر من اوابد المناطق الحارة ومن قواطع المناطق الاستوائية والمعتدلة.

٩٨٨٦ - دُجَاجَةحَبَشِيَّة، دُجَاجَةرُومِيَّة

انثى الديك الرومي او الحبشي.

Dinde (F). Turkey hen (E).

٩٨٨٧ - دُجَاجِيَّات

Gallinaceae (S).

Gallinacées (F). Gallinaceae (E).

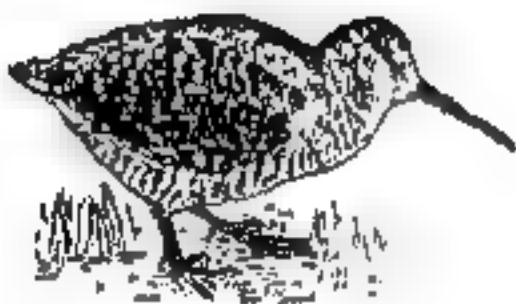
رتبة من الطير تتميز بجثتها الربعة وصغر رأسها واستدارة



دج أزرق



دج الصخور



دجاجة لأرض



دجاجة الماء المبدولة



عديدة . تملو من ١٥٠ الى ٢٥٠ سم . قرونه ثنائية متقابلة مستطيلة متدلية . يحود في الاتربة الخصبة المتوسطة الاندماج . يرغب في كثرة الري . محصوله وافر الانتاج .

٩٨٩٦ - دَجَر كَتَجَان Vigna catjang (S).  
Dolique à cell noir (F). Black-eyepoa-Catjang (E).  
Bohnenwinde (D). Fagiolina, Faginolo (I).

نوع من الدجر الزراعي القليل الارتفاع عن الارض يحود في جميع الاتربة الزراعية . لا يخشى سوى الرطوبة المستحكمة . محصوله وافر الانتاج . خروبه تختلف بموافقها الاقليم ونوع التربة .

٩٨٩٧ - دَجَوَالَة Rame (F). Stick (E).  
مسند او قصبة يفرز في التربة تتساقط عليه النباتات المتفرجة ج دجران .

٩٨٩٨ - دَجَل Amender (F).  
To improve, to manure (E).  
دجل ارضه : اصلحها بالسرجين .

٩٨٩٩ - دَجَلَة الدجلة : الموضع الذي يصل فيه النحل البري .

٩٩٠٠ - دَجَم Catégorie (F). Category (E).  
الدجم من الشيء : الفئة المصنفة منه . ج دجم .

٩٩٠١ - دُجْن Nébulosité (F). Patch of haze (E).  
الدجن والدجون والدبان والأدجان والسدم : ظل الغيم وملى حجب اشعة الشمس .

٩٩٠٢ - دَجْن Domestiquer (F).  
To domesticate, to tame (E).  
دجن وأدجن حول الحيوان الوحشي الى حيوان أليف داجن .

٩٩٠٣ - دُجْنَة ، مُخْبِلَة ، مُخْصِرَة Nimbus  
نوع من اليوم المتوسطة البعد الماطرة . تبدو لبدة كثيفة قائمة مترامية الاطراف المستديرة .

٩٩٠٤ - دَجَوِي ، دَامِس Nocturna (F).  
Nocturnal, Nightly (E).  
كل دابة مسرحها الليل هي دجوية .

٩٩٠٥ - دُجْبِيَّة ، بَنِين Larve d'abeille (F).  
Larva bee (E).  
الدجبة هي يرقة النحلة . ج دجى . قيل : « ديبب الدجى وسط الضريب المعسل » وبعض النحالة يسمونها بنين المفرد والجمع .

٩٩٠٦ - دَحَا ، دَحَى Etendre la terre (F).  
To extend the soil (E).  
دحا دحوا ودحى دحياً التربة : بسطها .

٩٩٠٧ - دُحَاب Copulation des Insectes (F).  
Copulation of Insects (E).  
تساقط الحشرات اي تلتقيها .

٩٩٠٨ - دَحَاس \* Hyperoodon (S).  
Hyperoodon (F). Hyperoodon (E).  
جنس حيوانات بحرية لبونة من الحوتيات وفصيلة الدجاسيات انواعه المعروفة قليلة العدد احاطتها معظم بحار العالم ، اغصها الشمالية || احصاها كبيرة شبه سردنية الشكل ،

شكل سقطيها وذيلها || فصائلها تسع : التدرجيات والجنويات والحشيات والشقبانيات والطيموجيات والعرناسيات والفريغريات والتنبقيات والهدايات .

٩٨٨٨ - دُجَاجِيَّات الأرض Scolopacidae (S).  
Scolopacidés (F). Scolopacidae (E).

فصيلة طير من رتبة طوال الساق اجناسها وانواعها كثيرة العدد تجمعها سبع عمارات . جميعها من القواطع . قوتها الرخويات والديدان والحشرات . تألف المناقع وضفاف الانهر الموحلة الكثيرة الغطاء || اما عماراتها فهي دجاج الارض والبوققيات والطوطانيات والعلاليات والكروانيات والكتسيات والتكاليات .

٩٨٨٩ - دَجَالَة Zootechnie (F). Zootechnics (E).  
الدجالة او علم الدواجن . علم يبحث في انسال وسلالات الدواجن ووسائل تربيتها وطرق استغلالها . الخ

٩٨٩٠ - دَجَة الامير  
هي القليفة الثلاثية اللون ، اطلبها .

٩٨٩١ - دُجْدَاجَة Brunchorstia  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الدلاميات . يكنيداته جامية شارفة لاقياسية الانفلاق . شقيراته سباعية . بويغاته خيطية شفافة عديدة الخلايا الشفعية || انواعه كثيرة اعرها دجداجة الصنوبر .

٩٨٩٢ - دُجْدَاجَة الصنوبر Brunchorstia pinex  
نظر مجهرى يركب اوراق ونوامي بعض انواع الصنوبر فيذبلها بعد ان يوشمها بفطوره الطفيلية || اغزاره زهيدة لا تستوجب العناية .

٩٨٩٣ - دَجَر \* Vigna (S).  
جنس نباتات عشبية حولية زراعية من فصيلة القرنيات للفرشية . انواعه عديدة منها الصغيرة القد ومنها العارضة . جميعها من نباتات المناطق الحارة . اوراقها كاملة مركبة ثلاثية طويلة الزناد . ثمارها قرون منتصبة او متدلية . بزورها كلوية الشكل صغيرة القد . قشورها مالة صلبة ، لبها يحوي :  
٢٤ ٪ من المواد الازوتية .  
٢ ٪ « المواد الدهنية » .  
٥٧ ٪ « المواد الهيدروكربونية » .  
اشهر انواعه واعمها زراعة الثلاثة التالية .

٩٨٩٤ - دَجَر أمريكي ، قَلْت Vigna biflorus (S). Dolique biflore, Grain de cheval (F). Gram, Horse-gram (E). Pferdekorn (D). Dolico cavallino (I).  
نوع من الدجر مهدد امريكة الجنوبية وقد عمت زراعت جميع مناطق العالم الحارة والمعتدلة . نباته منتصب السوق الفرعاه القليلة الارتفاع . قرونه ثنائية متقابلة منتصبة . يرغب في الاتربة القليلة والمتوسطة الاندماج ، الفنية بالمواد العضوية ، القليلة بالعنصر الازوتي .

٩٨٩٥ - دَجَر صِينِي ، ماش شرقي Vigna sinensis (S). Dolique de Chine (F). Cow-pea, Cherry-bean (E). Chinesische fasel (D). Occhiato (I).  
نوع من الدجر . الزراعي الشرقي العارض . خروبه



دجر



دحاس



دَحَداح

تطول من ٧ إلى ١٠ أمتار . رؤوسها ضخمة ، شبه مكورة تشرف على الاعظام الشبيهة بالناقيد . ومن ميزات هذا الجنس انه يحمل في فكه الاسفل سنان ثابتان لا يتبدلان كسائر الاسنان . انثواها الى الطحلة البحرية الموج تسمر كبقية في الرأس والظهر وتغير في البطن || قوتها الرخويات ، اغصها رأسيات الارجل . ملجها الحياتي جماعي : افراجها قد من ٢٠ الى ٥٠ زوجاً .

٩٩١٥ - دَحَرَجَج \* *Vicia calcarata* (S).

*Vesca éperonnée* (F). Spurred vetch (E).

نوع من الباقية وهو نبات عشبي بري حولي يكثر بين زروع العدس والبقية والكرسة حبه كروي الشكل شديد الصلابة .

٩٩١٦ - دَحَسَس *Grener* (F). To seed (E).

دحس وأدحس السنبل : امتلات أكنه من الحب . والدحس : الزرع اذا امتلا حباً .

٩٩١٧ - دَحَسُوم \* *Spermestes* (S).

*Spermeste* (F).

جنس عصافير صغيرة القد ملونة من فصيلة التنوطيات . انواعها المعروفة قليلة موطنها البلاد الافريقية الحارة جميعها صغيرة الحجم . اطوالها تراوح من ٨ الى ٩ سم . انثواها جميلة الالوان الزاهية المتراكبة . تألف الحياة الجماعية . اسرابها كثيرة العدد . تلوى الى الاحراج وتشرح في السباب والمراعي والحقول . قوتها البزور البرية اغصها بزور النجيليات وبعض الحوام والحشرات الصغيرة || تألف حياة الاسر ويتكاثر بسهولة . اعرف انواعه واشهرها الدحسوم المكس .

٩٩١٨ - دَحَسُومُ مَكَمَم ، قَطُوش *Spermestes cucullata* (S).

*Spermeste à capuchon, Nonette de Calcutta* (F).

نوع من الدحسوم . طوله يراوح من ٨ الى ٩ سم . ثوبه الملوي الى السواد الاغبر اللامع . ثوبه السفلي الى البياض الماجي الوردي الموج . رأسه وعنقه الى السواد العابق . صدره الى الخضار الزيتي . خاصرته مؤذقان بالاسود والاطحل || يألف حياة الاسر . يعيش ويتكاثر بسهولة فائقة ، لكنه يخشى البرد || انتشاء ترخم اربع مرات في الحول . حفتها تشمر نحو ١٣ يوماً وتراوح من ٤ الى ٥ بيضات . الذكر يؤن قوت الانثى والجلابيط .

٩٩١٩ - دَحَل *Réservoir* (F). Réservoir (E).

مصنع يجمع فيه الماء .

٩٩٢٠ - دَحَلُول \* ، قَنَازَة جَبَّارَة *Prionotheca coronata* (S).

*Prionothèque géante, Pimélie géante* (F).

حشرة من غديات الاجنحة وفصيلة الغبشيات . موطنها شاسع الاطراف يمتد من صحارى السودان الى مصر وليبيا وتونس والجزائر . تعيش في الضيافي القاحلة قوتها ما تقتوسه من هوام وذباب || جسمها كبير القد مجني الشكل . غداها مجهزان بمناعس حثارية حادة . جرامزها مستطيلة . قوتها الى السواد الفحشي الباع .

٩٩٢١ - دَحِم \* *Géniteur* (mâle) (F).

*Begetter* (male) (E).

هو في النبات ما استعمل وليع متكه في تنبيغ ميسم غيره لاختصائه || فالدم هو الذكر العاطي والمدف هي الانثى اللامطة .



دَحَلُول

تطول من ٧ إلى ١٠ أمتار . رؤوسها ضخمة ، شبه مكورة تشرف على الاعظام الشبيهة بالناقيد . ومن ميزات هذا الجنس انه يحمل في فكه الاسفل سنان ثابتان لا يتبدلان كسائر الاسنان . انثواها الى الطحلة البحرية الموج تسمر كبقية في الرأس والظهر وتغير في البطن || قوتها الرخويات ، اغصها رأسيات الارجل . ملجها الحياتي جماعي : افراجها قد من ٢٠ الى ٥٠ زوجاً .

٩٩٠٩ - دَحَسِيَّات \* *Hyperoodontidae* (S).

*Hypéroodontidés* (F). *Hyperoodontidae* (E).

فصيلة حيوانات بحرية لبونة من الحوئيات متاثلات الاسنان . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم بحار العالم اغصها الشمالية والقطبية || اجسامها كبيرة شبه وشمية . الشكل ، مستضخمة الرؤوس عادمة الاعناق ، صغيرة الزعانف الظهرية المؤخرة الى الوراء || جميعها تألف الحياة الجماعية . قوتها الرخويات .

٩٩١٠ - دَحَدَاح \* ، زَكْبَقِيَّة *Crinum* (S).

*Crinole, Lis asphodèle* (F). White lily, Lily asphodel (E). *Lilliendoide, Lilliennarcisse* (D). *Crino* (I).

جنس نباتات بصلية برية وزراعية تزيينية من فصيلة النرجسيات . موطنها البلاد الحارة . انواعها نحو ٥٠ معظمها بري . اوراقه قرصية للتجميع شرفانية مستطيلة . شماريخها ملتكة اللب ، منتصبية ، تحمل في رؤوسها بين شرفاتها مجموعة من الازهار الصيوانية الارتكاز العديدة الالوان . اعرف واشهر انواعه التزيينية الاربعة التالية .

٩٩١١ - دَحَدَاحُ أُسَيُوي *Crinum asiaticum* (S).

*Crinole asiatique* (F).

نوع من الدحداح السام الشديد الذعاق . اوراقه من ٢٠ الى ٣٠ نصلها جميل الخضار الزاهي يطول من ٨٠ الى ١٠٠ سم . ويعرض من ٧ الى ١٠ سم . || شمراخه يملو من ١٥ الى ٢٠ سم . صيوانه الزهري يعد من ٢٠ الى ٥٠ زهرة . ازهاره مستطيلة ، ضيقة ، نجمية الانبساط ، بيضاء اللون || ازهاره يستمر من ايار الى تموز .

٩٩١٢ - دَحَدَاحُ الْفُودَان *Crinum campanulatum* (S).

*Crinole aquatique, C. des étangs* (F).

نوع من الدحداح يرغب في الاترية الضوية الفنية الرطبة . اوراقه ضيقة النصل جميلة الخضار العابق تطول من ١٠٠ الى ١٢٠ سم . وتعرض نحو ٢ سم || شمراخه يملو نحو ٣٠ سم . صيوانه الزهري يعد من ٥ الى ٦ ازهار عادمة الرائحة ، قمرزية اللون ، تطول نحو ١٠ سم . ازهاره صيفي .

٩٩١٣ - دَحَدَاحُ مُسْتَطِيلُ الْوَرَق *Crinum longifolium* (S).

*Crinole à longues feuilles* (F).

نوع من الدحداح . اوراقه نحو ٢٠ نصلها بحري الخضار يطول من ٩٠ الى ١٥٠ سم . ويعرض من ٥ الى ٧ سم . شمراخه يملو نحو ٤٠ سم . صيوانه الزهري يعد من ٦ الى ١٢ زهرة . ازهاره عرقية الرائحة ، قمية الشكل ، تطول نحو ١٠ سم . لونها الى البياض الناصع || ازهاره يستمر من حزيران الى آب .

٩٩١٤ - دَحَدَاحُ مُور *Crinum moorei* (S).

*Crinole de Moore* (F).

نوع من الدحداح الامريكي المنبت . بصلته كبيرة القد ،

المرجان والرجان حيث يكثر ألفوقس والسرعاس || جسمها اهليلجي الشكل ، عادم الحراشف ، شديد اللزوجة ، يطول من ٢٠ الى ٢٤ سم. ثوبها يمتد البنية التي تعيش فيها وهو غالباً الى الخضار الاطحل يعلوه تحذيع معتصر اسود واسمر || تتميز بلامسة تعلو مقدم الفك وبقرنين غصروفيين الواحد تلو الآخر . زعنفتها الظهرية كبيرة ، قاطبة ، شائكة المناخس الحادة .

٩٩٢٩ - دُخْاسِيَّة (E). She-monkey (F).  
انثى القرد وتدعى إلهة وقردة .

٩٩٣٠ - دُخْاسِيَّة (S).  
Drile (F). Drilus (E).  
جنس حشرات من فصيلة الدخسيات ورثة غمدية الاجنحة . انواعه المعروفة نحو ١٥ اعطانها تمتد من الشرق الادنى الى اوروبا وافريقية الشرقية || اجسامها مستطيلة الشكل ، معتدلة التبسيط ، تطول من ٥ الى ١٠ مم. رؤوسها مستعرضة . عيونها ناشرة . تأشيرها وفكوكها وملامسها نظامية . قرونها الاستشعارية مشطية الشكل . كواسلها شبه مربعة . انحدارها لاحفة . قوائمها نشيطة اثنائها ثنائية اللون || اثنائها عادمة الجناح . مستضخمة الجرم . صغيرة الرؤوس والعيون . قصيرة القرون الاستشعارية الخيطية . ضليحة الملامس الفككية . نحيلة القوائم القصيرة || ذكورها خاضعة واشعة . اثنائها مفترسة تعيش على القواقع الصغيرة .

٩٩٣١ - دُخْاسِيَّات (S).  
Drillidae (F). Drillidae (E).  
فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم حراج البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها مستطيلة الشكل ، معتدلة التبسيط ، تطول من ٥ الى ١٠ مم. ذكورها مجنحة . رؤوسها مستعرضة . هيونها كبيرة ، ناشرة . تأشيرها وفكوكها نظامية . قرونها الاستشعارية مشطية الشكل ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها شبه مربعة . انحدارها لاحفة . قوائمها نشيطة . اثنائها ملونة || اثنائها اخضمر جرمياً من ذكورها . وهي عادمة الجناح ، صغيرة الرؤوس والعيون . ضليحة الملامس الفككية . قصيرة القرون الاستشعارية الخيطية الشكل . قصيرة القوائم النحيلة || ذكورها خاضعة وشعة تعيش على اوراق النبات وازهاره . اثنائها مفترسة تعيش على القواقع وتقيم في اصداقها حتى الاكمال . اشهر اجناسها الدخيس .

٩٩٣٢ - دُخْاسِيَّة (S). Eumenes (F).  
جنس حشرات نافعة من فصيلة الدخاسيات . انواعه نحو ٥٠ معظمها من حشرات المناطق الحارة . تتميز باجسامها المخسورة . طولها من ١٠ الى ٣٠ مم. بطونها اسطوانية الشكل مقلوبة . اثنائها سود يملوها تأذير اصهب واصفر واحمر || عيشها عيشة الدخاسيات واخلاقها كذلك .

٩٩٣٣ - دُخْاسِيَّات (S).  
Eumenidae (F). Eumenidae (E).  
فصيلة حشرات نافعة من رتبة غشائيات الاجنحة المخسورة . اجناسها وانواعها كثيرة العدد . معظمها كبير القد . يربح في الوانها الاسود والاصفر . تني اوكرها بباطين على الارض وفي الحيطان والاخشاب والشجار . تغرس ديدان حشرية الاجنحة وقد تقتنصها وتخزنها في اوكرها لقوت يرقاتها .

٩٩٢٢ - دُخْمُورُ الْأَرَقِ \*  
Aphidius avenae (S).

حشرة صغيرة من الدخوريات تمتح مكنها في ظهور الارق فينتفخ عن يرقات تعيش على احشاء عائلها وتقتضي عليه .

٩٩٢٣ - دُخْمُورُ الْخَرْشِيَّات \*  
الكيرون \* ، أبْيُوس وحيد اللون \*

Opius concolor (S).  
حشرة صغيرة من الدخوريات طولها من ٤ الى ٥ مم. لونها الى الحمرة يملوها موج اصفر . تمتح مكنها في جميع انواع الخرشيات . انحصها حشرة الزيتون (ذباب الزيتون) فتقتضي عليها .

٩٩٢٤ - دُخْمُورُ الْكُرْنِيَّات \*  
Apanteles glomeratus (S).

حشرة صغيرة من الدخوريات طولها من ٢ الى ٤ مم . تمتح مكنها بكثرة في اجسام مختلف ديدان حشرية الاجنحة انحصها الكرنبيات فينتفخ عن يرقات تعيش داخل اجسام عوائلها لا تلبث ان تقتضي عليها .

٩٩٢٥ - دُخْمُورِيَّات \* ، براكُولِيَّات \*  
Braconidae (S). Braconidae (F). Braconidae (E).

فصيلة حشرات نافعة من رتبة غشائيات الاجنحة المخسورة . اجناسها وانواعها كثيرة العدد تضم بضعة آلاف . جميعها صغيرة القد ، غليظة الجسم ، مختلفة الالوان ، يغلب فيها الاسود وبعضها يحمل مرزاً خارق الطول || يرقاتها طفيلية تتركب حشرية الاجنحة وبعض الفمديات . تعيش داخل عوائلها لا تخرج منها الا عند النسلها الاخير قبل تحويلها الى عذاري .

٩٩٢٦ - دُخْاسِيَّة \*  
Psettes (S).  
Psette (F). Psettes (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الشيسيات ورتبة شائكات الزعانف . اعطانها بحار البلاد الحارة والاستوائية . يكثر وجودها في البحر الاحمر والخليج العربي والمحيط الهندي || جسمها مبسط الجرم ، شبه مربع الشكل ، يطول من ٢٠ الى ٢٥ سم. سدها صغير مستدق يغلف الجسم والقسم الاكبر من الزعنفة الظهرية . زعنفتها الذيلية فارقة . زعانفها الخوضية والشرجية شديدة الصفر . ثوبها الى الطعلة السمراء الرصاصية الموج يملوها في مقدم الجسم ضمن محيط الرأس ثلاثة خطوط معتزة سوداء اللون || لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

٩٩٢٧ - دُخْاسِيَّة \*  
Histrio (S).  
Antennaire (F). Antennarius (E).

جنس اسماك بحرية من العظميات شائكات الزعانف . انواعه المعروفة قليلة العدد جميعها من الاسماك اليمية تألف البضع المخسورة بالماء || اجسامها لزجة ، عادمة الحراشف ، صغيرة القد ، معتدلة التبسيط ، كبيرة الرؤوس والاشداق || اعرف انواعه واشهرها الدخنة المجلعة .

٩٩٢٨ - دُخْاسِيَّة مُجَدَّعَة \*  
Histrio histrio (S). Antennaire marbré (F).

Marbled antennarius (E).  
نوع من الدخس . سمكة بحرية يكثر وجودها في بعض بحار المناطق الاستوائية والحارة قرب البضع المخسورة وحشاف



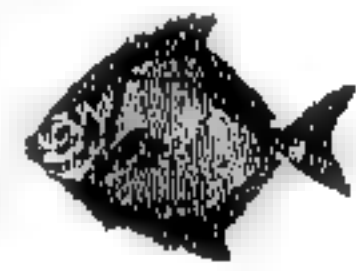
دخور الارق



دخور الخرشيات



دخور الكرنبيات



دخانة



دخنة مدعة



دخيس



دخاس





دحشة



دخدخ



دخدخ البساتين



دحلة البساتين



دحلة العُزَّار

٩٩٣٩ - دُخَّاش ، نَبَج Exostose (F).

Exostosis (E).

نوع من التزيدات وهو انتفاخ في سطح العظم يمتري الحبل في السلاحي الثانية اي في الصفحة الداخلية من أطرة الحافر .

٩٩٤٠ - دُخَّاش هو الدلفين ، اطلبه .

٩٩٤١ - دُخَّل ، عَائِدَة Rente (F).

Rent, Yearly income (E).

هو ايراد دوري يدفعه من اقترض مالا او اكتسب ملكية عقار مقابل اقراضه او امتلاكه .

٩٩٤٢ - دُخَّل ، رَيْع Revenu (F).

Revenue, income (E).

هو مجموع الثمار المدنية والطبيعية التي تنتج دورياً عن اسواق المراء .

٩٩٤٣ - دُخَّل عِقَارِي Rente foncière (F).

Ground-rent (E).

هي النلة العقارية الصافية اي ما يدخل من الارض والابنية من فوائد .

٩٩٤٤ - دُحَلَة Sylvia (S).

Fauvette (F). Warbler (E).

جنس طير من المصافير وفصيلة الدخليات . انواعه عديدة معظمها غريد يلقى الى الادغال والنباتات والحدائق . مناقيرها قصيرة ، جالسة ، ذلقة . اجنحتها متوسطة القد طولها يلحف الرام الاول من الذنب . اذنانها مقطوعة . ارضها قوية . اظافيرها منعقة ضعيفة || اشهر انواعه ما يتبع .

٩٩٤٥ - دُحَلَة البساتين \*

Sylvia hortensis, S. borin (S). Fauvette des jardins (F). Garden warbler (E).

طائر من الدخيل طوله نحو ١٢ سم . ثوبه العلوي الى الربعة الزيتونية المابقة والسفلي الى الربعة الزاهية . زوره ربطه الى البياض . قوامه وذنبه الى السمرة . مناقره ورجلاه الى الزرقه الرصاصية || يألف الحدائق والجنائن . قوته الحشرات والحوام وبمض الثمار الناحجة اغصان التين . يكثر في الاشجار . الانثى تبيض من ٥ الى ٦ بيضات تحضنها بمنابرة الذكر نحو اسبوعين .

٩٩٤٦ - دُحَلَة الصُرُود Sylvia subalpina (S).

Fauvette subalpine, F. passerinette (F). Subalpine warbler (E).

طائر من الدخيل طوله نحو ١٣ سم . ثوبه رمادي يميل ويسمرق الى الرصاصي في الرأس والظهر || يألف المضارب والجبال الصخرية القليلة الاشجار . قوته الحشرات والثمار العنينة البرية . يكثر في تجاويف الاشجار الحرة وبين صندوح الصخور . انشاء تبيض ٥ بيضات تحضنها بمنابرة مع الذكر .

٩٩٤٧ - دُحَلَة العُزَّار \* Salicaria arundinacea.

Calamoharpe arundinacea (S). Effarvate, Fauvette des roseaux (F). Sedge-Warbler (E).

طائر من الدخيل ، وهو من عصافير لبنان الآيلة . جسمه صغير القد بطول من ١٤ الى ١٥ سم . ثوبه اصعب الصفحة العليا ، اسمر الرأس والرداء ، ابيض الصفحة

٩٩٣٤ - دُخَّاش ، دُخَّاشَة \* Orchestia (S).

Orchestie (F). Orchestia (E).

جنس دوبيات بحرية من القشريات العليا وفصيلة الدخاشيات . انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم بحار المناطق الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها معتدلة القد ، مستضيفة الحوانب ، تقول من ٧ الى ٩ سم . زباناها مركبة ثلاثية الفصل . الزوج الاول من قوائمها الصدرية ينتهي بملاقط فككية ، الزوجان الثاني والثالث ينتهيان بكلايات قابضة . انوابها تراوح بين الحمرة الارجوانية والصفرة المرجانية الموج . جميع انواعها مأكولة مرغوب فيها .

٩٩٣٥ - دُخَّاشِيَّات ، بَرَاغِيْث اليم \*

Orchestiidae (S). Orchestiidae (F).

Orchestiidae (E).

فصيلة دوبيات مائية من القشريات العليا مزدوجات الارجل . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالم || اجسامها عادية اللحاء . هيونها بسيطة . زوج من قوائمها الصدرية ينتهي بملاقط || اعرف اجناسها واشهرها الدخاش وشيدوع .

٩٩٣٦ - دُخَلْدَاخ \* ، دُخَلْدُوخ \*

lula (S). lula, lulus (F). Cackin, Galley worm (E).

جنس حيوانات دنيا من كثرات الارجل شغويات الاحناك . انواعه كثيرة منتشرة في جميع اقطار العالم . اجسامها اسطوانية مستطيلة كثيرة المفاصل عديدة الارجل الخيطية المنحيلة . انوابها مختلفة الالوان تستقر بين الصلبة والسواد تتخسبها الحمرة . قوتها المواد العضوية الحيوانية المنحلة والنباتية وقد تقرض الجذور والمساقل والثمار اقامة على التربة كدشريك وتوقع اشد الاندى بالبلور واحبرب النانسة لانها تلتهم بوادرها || تسرح في الليل وتبيت في النهار منتفة على ذاتها . تفرز عند شعورها بالخطر مادة حمضية كريمة الرائحة || تكاثر بنسخ التربة الملوثة بمخايل الددت او الباراتيون .

٩٩٣٧ - دُخَلْدَاخ البساتين \* lulus albipes (S).

lula terrestre (F). lulus, Galley-worm (E).

دوبية من الدخداخيات كثرات الارجل ، شغويات الاحناك . موطنها البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || جسمها حيدوي التركيب اسطواني الشكل بطول نحو ٢٥ سم . عند الذكر ونحو ٩٠ سم . عند الانثى . رأسها صغير الحجم ، مستدير . عينها زيميتان . زباناها صغيران مستدقان . تأشيرها قاضية . سرامزها نحيلة كثيرة العدد . ثوبها الى الصلبة الخنطية السوداء الموج ، يبعث في الظهر ويظهر في الجانبين وينبر في البطن والمذنب || تسرح في الليل وتبيت في النهار ملتفة على ذاتها تحت الحجارة والاعشاب . انتقالها بطيء وتفرز عند الشعور بالخطر مادة حمضية كريمة الرائحة || قوتها المواد العضوية المنحلة وتقرض الجذور والمساقل والثمار ، وتغضم البلور النانسة وتلتهم رثما وبرادرها || يكثر وجودها قرب المساكن الريفية || تعتبر من الدوبيات اضرار المؤذية .

٩٩٣٨ - دُخَلْدَاخِيَّات ، دُخَلْدُوخِيَّات \*

Myriapoda (S). Myriapodes (F). Myriapoda (E).

صف حيوانات مفصلية عديد القنصائل والاجناس والانواع تحمها رتبتيان : شغويات الاحناك وشغويات الارجل .



دُخْلَة ثَرْثَارَة



دُخْلَة رَأْسَة



دُخْلَة سَوْدَقِيَّة



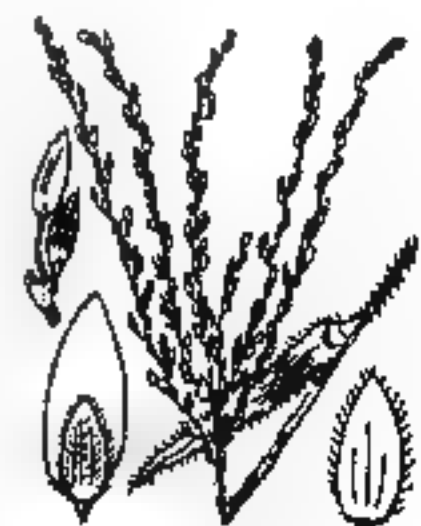
دُخْلَة شَائِعَة



دُخْلَة شَوَالَة



دُخْلَة



دُخْن أَحْمَر

السفل من الزور الى الافيك || يألف المقاصب والآجام  
وبجاري الماء . قوته الحشرات والموام || يدشن عشه بين  
الغزار والقصب . حضنته من ٤ الى ٦ بيضات ترخها  
الانثى بمناوبة الذكر نحو ١٣ يوماً .

#### ٩٩٤٨ - دُخْلَة ثَرْثَارَة \*

*Sylvia garrula*, *S. curruca* (S). Fauvette babillarde,  
*Babillarde* (F). Prattle warbler (E).

طائر من الدخيل طوله نحو ١٣ سم . ثوبه العلوي الى  
الرمادي العايق والسفلي الى الرمادي القاتم . جناحاه  
وذنبه الى السمرة . موطنه فسيح الارحاء . يألف الحدائق  
والسيارات والادغال والاحراج . يكثر من الصداح  
يلقيه جاثماً وطائراً وخائفاً ومقاتلاً || قوته الحشرات  
والموام وبعض الثمار الناضجة السكرية || يدشن في  
الاشجار . انشاء لها مويضان في السنة . تبيض في كل مرة  
من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها بمناوبة الذكر .

#### ٩٩٤٩ - دُخْلَة رَأْسَة \*

*Sylvia melanocephala* (S). Fauvette mélanocéphale (F). Sardinian warbler (E).

طائر من الدخيل صغير القد . رأسه اسود . دوحه عينه  
حراء . ظهره احمر . بطنه اخضر . جناحاه وذنبه سمر .  
يألف ضفاف الانهر والجداول . قوته الحشرات والموام  
وبعض الحبوب . يدشن في العوسج وفي الجنبات الشائكة  
الفناء . انشاء لها مويضان في الحول تبيض كل مرة ٤  
بيضات تحضنها بمناوبة مع الذكر .

#### ٩٩٥٠ - دُخْلَة سَوْدَاءَ الرَّأْسِ

*Fauvette à tête noire* (F). Black cap (E).

اطلب ابو قلفسوه .

#### ٩٩٥١ - دُخْلَة سَوْدَقِيَّة \* ، زُرْبَقَة

*Sylvia nisoria* (S). Fauvette épervière (F). Lesser  
whitethroat (E).

طائر من الدخيل طوله نحو ١٦ سم . رأسه اسمر اللون  
ظهره رمادي . جناحاه وذنبه الى السمرة . صدره الى  
البياض الاشهب المنق بالاسمر . بطنه احمر ايض .  
يألف الحدائق والغابات الرطبة والسيارات والمراعي .  
قوته الحشرات والموام وبعض الحبوب والثمار العنينة البرية .  
يدشن في الادغال والعوسج . انشاء لها مويضان في الحول تبيض  
كل مرة ٤ بيضات تحضنها بمناوبة مع الذكر .

#### ٩٩٥٢ - دُخْلَة شَائِعَة \* ، جَمَلَانَة

*Sylvia cinerea*, *S. communis* (S). Fauvette grisette,  
*Grisette* (F). Whitethroat (E).

طائر من الدخيل طوله نحو ١٥ سم . ثوبه رمادي اللون  
يمبق مع اقترابه من ثبيج الظهر . جناحاه وذنبه الى السمرة .  
بطنه وزوره الى البياض الوردي . موطنه فسيح الارحاء  
وهو مبدول في لبنان . يألف الحدائق والغابات الرطبة  
والسيارات والمراعي الطبيعية . قوته الحشرات وبعض  
الحبوب . يدشن في الادغال والعوسج . الانثى لها مويضان  
في الحول . تبيض كل مرة لربيع بيضات تحضنها بمناوبة  
مع الذكر .

#### ٩٩٥٣ - دُخْلَة شَوَالَة \* ، شَوَالَة

*Sylvia undata* (S). Fauvette pitchou, Pitchou (F).  
Desert warbler (E).

طائر من الدخيل صغير القد قصير الجناح طويل الذنب .  
قال فيه ابن سيده : « الشوالة دخلة كدراء اذا وقفت  
على شجرة او حبر غطرت بزمكاها خطران للفعل

وسميت شوالة لانها تشول بذنبها وفي بطنها وسفنها شيء  
من حرة . « || قوته الحشرات على اختلافها وبعض  
الثمار العنينة البرية . يدشن في العوسج انشاء لها ثلاثة مويامن  
في الحول تبيض كل مرة ثلاث بيضات تحضنها بمناوبة  
مع الذكر .

#### ٩٩٥٤ - دُخْلَة غَرِيْدَة ، قَرَقَفَنَة ، كَحْبَحِيلَة

*Sylvia orphea* (S). Fauvette orphée, Orphée (F).  
Orphean warbler (E).

طائر من الدخيل طوله نحو ١٥ سم . ثوبه رمادي اللون  
يمبق وينحرف الى السمرة مع اقترابه من قمة الرأس وثبيج  
الظهر || موطنه حوض البحر المتوسط وهو مبدول في  
لبنان || يألف الاشجار الرقيقة ويفرد طول النهار .  
قوته الحشرات والموام وبعض الثمار الناضجة كالتين .  
يدشن في الاشجار الكثيفة العالية . انشاء وحيدة اموسم تبيض  
٥ بيضات تحضنها وحدها .

#### ٩٩٥٥ - دُخْلَة نَضَارَة ، أَمُ نَضَارَة

*Sylvia conspicillata* (S). Fauvette à lunettes (F).  
Spectacled warbler (E).

طائر من الدخيل صغير القد ارمد اللون رصاصي الرأس .  
اسود دوحه العين . ابيض العنق والاجفان يأوى الغابات  
والادغال . قوته الحشرات وبعض الثمار والحبوب . يدشن  
في العوسج . انشاء لها مويضان في الحول تبيض كل مرة  
٤ بيضات تحضنها بمناوبة مع الذكر .

#### ٩٩٥٦ - دُخْلَة مَغَالُورَة \*

*Megalurus* (S).  
*Mégature* (F). *Megalurus* (E).

جنس طير من الجواثم مشرومات المناقير وفصيلة الدخليات .  
انواعه المعروفة نحو ١٥ . اعطائها المطلق الحارة من العم  
القديم . ملجئها الحياتي جماعي . جماعاتها قليلة العدد .  
تألف الغابات والرياحض وضفاف مجاري الماء والمنابع .  
قوتها الحشرات والديدان والثمار العنينة البرية وبعض البروز .  
اجسامها صغيرة القد تطول من ١٢ الى ١٥ سم . اثوابها  
تختلف مع الانواع يكثر فيها الاشقق الاسمر الموج والاطحن  
الصنابي || تدشن احشاشها في الاشجار الرقيقة . انثاه  
تحضن من ٤ الى ٦ بيضات حل مرتين في الحول . والذكور  
تناوب الاناث في الترغيم الذي يستمر نحو ١٣ يوماً .

#### ٩٩٥٧ - دُخْلِيَّات ، هَوَالِج

*Sylviidae* (S).  
*Sylviidae* (F). *Sylviidae*, Warblers (E).

فصيلة طير من رتبة الجواثم المشرومات المناقير . معظم  
طيورها مفيدة صداحة . منافعها صغيرة وتدية ارساها  
نخيلة حبشية البشرة . اصابعها دقيقة مستطيلة . اظافيرها  
منعقة || تألف الادغال والغابات قوتها الحشرات .

#### ٩٩٥٨ - دُخْن

*Panicum* (S). Millet (F).

Wood millet-grass (E).

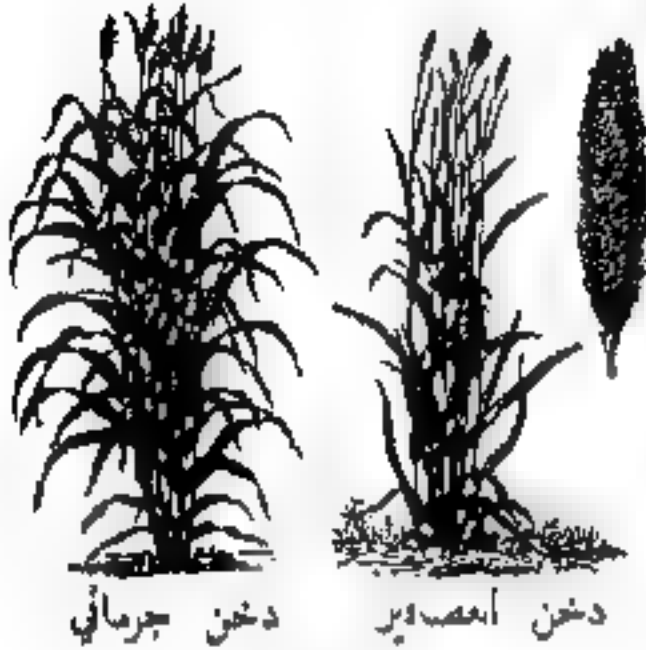
جنس نباتات عشبية حولية من فصيلة النجيليات . انواعه  
عديلة منها البرية والزراعية الاقتصادية والزيينية .  
جميعها متصبية الموق . اوراقها عصفية . ازهارها عشكولي  
او عنقودي التجميع . ثمارها حبوب صغيرة مختلفة الاشكال  
والالوان . اعرف انواعه واشهرها ما يتبع .

#### ٩٩٥٩ - دُخْن أَحْمَر \* ، عَرَق النَجِيل

*Panicum sanguinale* (S). *Panic sanguin*, *Sanguinole*,  
*Manne terrestre* (F). *Panic grass*, *Crab grass*, *Fin-*



دُخْنُ أَرْغَب



دُخْنُ حَرِيرِي



دُخْنُ شَائِع



دُخْنُ صَغِير



دُخْنُ كَبِير



دُخْنَاء

### ٩٩٦٦ - دُخْنُ كَبِير \* ، دُخْنُ غَيْبِيَّة

*Panicum maximum* (S). *Panic élevé*, *Herba de Guinée* (F). *Guinea grass* (E). *Guineagrass* (D). *Erba di Guinea* (I).

نوع من الدُخْن مَهْدَة أفريقية الاستوائية. يعلو من ١٥٠ إلى ٢٠٠ سم. نصل عصفه إلى الخضار البحري. عثكوله كبير الحجم يعلو من ٢٠ إلى ٥٠ سم. || يزرع كنبات كلاتي تمتلغ الماشية ومنهم من استعمل حبه.

### ٩٩٦٧ - دُخْنُ كُزْبُورِي

*Panicum capillare* (S).

*Panic capillaire* (F).

نوع من الدُخْن الزراعي التزييني مَهْدَة أمريكية الشالية. يعلو من ٢٠ إلى ٦٠ سم. نصل عصفه زيتوني اللون، كثيف الزغب المستطيل الناعم. عثكوله صغير الحجم متصب || يقاوم الذبول. شائع الاستعمال التزييني.

### ٩٩٦٨ - دُخْنَاء \* ، دُخْنَان ، أْبُر دُخْنَة

*Calamoherbe arundinacea*, *Aeroccephalus scirpaceus* (S). *Rousserolle effarvate*, *Rosignol d'eau* (F). *Reed warbler* (E).

طائر من الدُخْنِيَّات صغير القد. طوله نحو ٢٠ سم. لونه إلى الغبرة يمش بين القصب وفي الأدغال وعلى ضفاف الأنهار. مبدول في لبنان || قوته الحشرات الصغيرة والذباب والحوام. ينش على علو ٤٠ أو ٥٠ سم. في النباتات المنمورة بالماء كالاسل والغازار، يجمع ثلاثة منها إلى بعضها ويحيك عشه القمي الشكل فوق مركز اجتماعها || أثناء تبيضه يعض ويضات تحضنها بمنابرة الذكر من ١٤ إلى ١٥ يوماً.

### ٩٩٦٩ - دُخُولِيَّة

*Octrol* (F).

*Town dues*, *Cley toll* (E).

ضريبة غير مباشرة أو رسم تجبىء البلديات عن بعض الاشياء التي تدخل على البلدة.

### ٩٩٧٠ - دُخِيَّات

*Amérosporées* (F).

*Amerospora* (E).

عارة فطور مجهرية من فصيلة الطحنيات. تتميز ببويضاتها الوحيدة الخلية. اجناسها ثمانية: البرقونية، الرزوان، الزمية، السراف، السليفة، الطرولة، المشحارة والمربيسوم.

### ٩٩٧١ - دُخِيَّة ، حَاكِرِيَّة

*Adventice* (F).

*Adventitious* (E).

هي الاعشاب التي تنبت تلقائياً في الزروع وقد تعتبر من النباتات الطوعية الضارة.

### ٩٩٧٢ - د. د. ت.

حاشور جزيل النفع شائع الاستعمال المنزلي والزراعي يرتكز على مادة فضلة شديدة البيع والتأثير تقضي على جميع انواع الحوام وعلى الكثير من الحشرات الضارة. له نوعان تجاريان: المساحيق والسوائل. فالمساحيق تستعمل تعفيراً والسوائل نفساً.

### ٩٩٧٣ - دَدَنْقُول \*

*Didunculus strigirostris* (S).

*Diduncula strigirostre* (F).

طائر وحيد الجنس والنوع من فصيلة الددقوليَّات. موطنه جزيرة ساموا حيث يدعونه «منويه». يألف الاحراج ملجئه الحياتي جماعي. جماعته قليلة العدد. يسرح في

*gerad panicum* (E). *Bluthirse*, *Finger-hirse* (D). *Panico sanguigno*, *Sanguinella* (I).

نوع من الدُخْن الزراعي التزييني والكلاتي. ساقه واغمار عصفه موشحة بالاحمر. نصله عابق الخضار. عثكوله لبد انتجميع متصب. حبه احمر النقيير.

### ٩٩٦٠ - دُخْنُ أَرْغَب \*

*Panicum crus-galli* (S). *Panic pied de coq*, *Mil des rizières* (F). *Small millet*, *Cockspur panicum*, *Barn-yard grass* (E). *Hühner-hirse* (D). *Panico pié di gallina*, *Panicastrella* (I).

نوع من الدُخْن الزراعي الكلاتي. يعلو من ٤٠ إلى ٨٠ سم. ساقه عقداء قصيرة السلاحيات. عصفه كبير العدد. نصله ازغب البثرة. عثكوله سنابل مجمعة على محور واحد يراوح عددها من ٣ إلى ٥.

### ٩٩٦١ - دُخْنُ الْعَصَافِير \* ، دُخْنُ إِيْطَلَاي

*Setaria Italica* (S). *Millet des oiseaux*, *M. d'Italie*, *M. à grappes* (F). *Italian millet*, *Bengal grass* (E). *Welsche hirse* (D). *Miglio d'Italia* (I).

نبات من النجيبات قريب الشبه من الدُخْن مَهْدَة الاصل الصين تكثر زراعته في ايطاليا. يعلو من ٥٠ إلى ١٠٠ سم. عصفه غبظ اصبع الجامة التنية اللون. نصله ضيق الشفة مسن الخافة فستني اللون. زهراره عنقودي الشكل عثكولي التجميع متدلي الاطراف || يزرع للتزيين وللملف ولحبه الصدير المستطيل المأكول من الطيور الداجنة اعصها العصافير.

### ٩٩٦٢ - دُخْنُ جَرْمَانِي \* ، مُوْهَا

*Panicum germanicum* (S). *Moha de Hongrie* (F). *German panick grass* (E). *Moha* (D). *Panico moha* (I).

نوع من الدُخْن الزراعي والكلاتي. يعلو من ٨٠ إلى ١٢٥ سم. عصفه كثيف التجميع سناني الشكل مستعرض القاعدة ذلق القمة. نصله عابق الخضار، جامد اللسيح. عثكوله سنبل الشكل لبد للتجميع حبه ابيض اللون.

### ٩٩٦٣ - دُخْنُ حَرِيرِي \* ، شَعْرُ الْفَاك

*Setaria glauca* (S). *Sétaire glauque*, *Pennisète glauque* (F). *Bristle grass*, *Fox-tail* (E). *Pennich*, *Gilb-hirse* (D). *Panico liscio*, *Panicastrella* (I).

نبات من النجيبات قريب الشبه من الدُخْن يعلو من ١٠٠ إلى ٢٠٠ سم. اوراقه كثيرة العدد بحيلة الخضار الاطحل لصلها كثيف الزغب المستطيل الرهل. ازهاره عنقودي درش || يزرع للتزيين. يقاوم الذبول.

### ٩٩٦٤ - دُخْنُ شَائِع \* ، دُخْنُ أَصْفَر

*Panicum millaceum* (S). *Millet commun*, *Panic millet* (F). *Millet* (E). *Echte hirse* (D). *Panico miglio*, *Miglio* (I).

نوع من الدُخْن مَهْدَة آسية الوسطى يعلو من ٢٠ إلى ١٠٠ سم. نصل عصفه ازغب البثرة مسن الخافة. عثكوله متوسط التجميع مائل الارتكاز الى جهة واحدة || زراعته واسعة الانتشار يزرع لحبه الشائع الاستعمال.

### ٩٩٦٥ - دُخْنُ صَغِير \*

*Panicum miliare* (S). *Petit panic*, *P. millet* (F). *Little millet* (E). *Kleine hirse* (D). *Piccolo miglio a spiga* (I).

نوع من الدُخْن الزراعي الكلاتي. يعلو من ٢٠ إلى ٥٠ سم. ساقه عديدة السلاحيات النحيلة القصيرة. عصفه مستطيل النصل الضيق الياحت الخضار. عثكوله لبد للتجميع كروي الشكل. علفه لا بأس به تقطيعه الماشية بسهولة.



- ٩٩٨١ - دُرَّابَة رَمَادِيَّة  
Draba cinerea (S).  
Drave cendrée (F).
- ٩٩٨٢ - دُرَّابَة شَرَقِيَّة  
Draba cuspidata (S).  
Drave cuspidée (F).
- ٩٩٨٣ - دُرَّابَة صَخْرِيَّة  
Draba rupestris (S).  
Drave des rochers (F).

- ٩٩٨٤ - دُرَّابَة مَدَّادَة  
Draba repens (S).  
Drave rampante (F).

- ٩٩٨٥ - دُرَّاج ، دُرَّجُوج  
Francolinus (S).  
Francolin (F), Francolin (E).

كنيته ابو الحجاج وابو خطار وابو غيبة . جنس طير من عمارة الحجلية وفصيلة انطيروجيات . قريب الشبه من الحجل يتميز بقوة ودقة منقاره ، بقصر ذنبه واستطالة ريشه الاملط || انشاء تدن افرصها في الارض ترصه بالجل والحشيش الناعم . تبيض من ١٢ الى ١٤ بيضة تحضنها وحدها ثلاثة اسابيع || قوته الاعشاب والحبوب والجذامير . يألف الخضاب والسهول الرطبة قرب مجاري الماء . اسرابه قليلة العدد || موطنه فسيح الارحاء يمتد من الهند الى اروبة وافريقية الشمالية والشرقية . انواعها ٤٠ اشهرها الدراج الشائع والحليقطن .

- ٩٩٨٦ - دُرَّاج شَائِع ، نَيْبَت  
Francolinus vulgaris (S). Francolin vulgaire (F).  
Common francolin (E).

طائر من الدراج طوله نحو ٣٠ سم . ثوبه متراكب اللون . قبة رأسه وزوده وجوشه الى السواد العابق . قفنه مشق بالاسود والابيض . عنقه كستني الطوق . بطنه وجناحه الى السمرة المؤذرة والمرقطة بالصهبة . منقاره اسمر . رجلاه الى الجؤرة || الانثى اصغر قدماً من الذكر وأزهي ثوباً . يألف المراعي ومجاري الماء . سربه قليل العدد . يروح من ٦ الى ٢٤ .

- ٩٩٨٧ - دِرَّاس ، دَرَس  
Battage (F).  
Threshing (E).

- ٩٩٨٨ - دِرَّاس حَبْلِي  
Battage mécanique (F).  
Mechanical threshing (E).

هو الدراس الآلي الذي يتم بواسطة المدرس .

- ٩٩٨٩ - دَرَّاع  
هو مرزة المناقع ، اطلبها .

- ٩٩٩٠ - دُرَّاق ، دُرَّاقِين ، دُرَّاقِين ، فِرْسِك  
Persica vulgaris, Prunus persica, Amygdalus persica (S).  
Pêcher (F). Peach tree (E). Echter pfirsich (D).  
Pesco, Persico (I).

شجرة مثمرة من الفصيلة الوردية . ضرورها الزراعية تفوق ١٣٠٠ جميعها من نباتات الاقاليم المعتدلة المنعومة نحو الحارة || يقال ان مهدا كان الشرق والاربع لصين ونهم من قال بلاد فارس وهي الآن منتشرة في جميع بلاد المعمورة || شجرته تملو من ٣ الى ٨ امتار . جذورها وتدية ساقها فراء . فروعها منتصب . اورقها متعاقبة معتقة ، اذينية ، نصلها رمحي الشكل ، ساد الزام الاخير ، جل المروق ، منشاري الحدة . زعماتها الورقية والحشوية مستدقة ثنائية او ثلاثية التجميع . براعمها الثرية غليظة فردية . ازهارها وردية اللون او مرجانية تنور قبل الاوراق . ثمارها لحمية كروية الهيئة عديدة

النهار ، يتنقل على الارض كاللدجاج ، لا يحتم على الاشجار الا في الليل ولا يطير الا عند الضرورة القصوى . طيراته شاق عادم الرشاقة ، كثير الضجيج . قوته الجنور وبعض النباتات الدوفسية التي يلتهم بصلها || جسمه قريب الشبه بالحمام ، يطول نحو ٣٠ سم . رأسه معتدل الجرم . عيناه كبيرتان ناشزتان . حدة عينه ياقوتية اللون . منقاده ضخم ، غليظ ، احسن البهرة . افكه الادنى مسن الطرف الامامي . جناحه مقعران ، مستديرا الاطراف . ذنبه معتدل الطول ، شبه مقطوم الطرف . رأسه وعنقه وصدره ويطنه الى السواد الاخضر المواج . رداؤه وسائر ظهره وذنبه الى السمرة الكستنية السفعاء . زفده وجفونه ومنقاده الى الصفار الوردى المواج . ساقه واصابعه الى الحمرة || يدثن افرصه في التربة كالدجاج . الانثى تحضن من ١٦ الى ٢٠ بيضة . زمن الترخيم يستمر نحو ثلاثة اسابيع تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء .

- ٩٩٧٤ - دَقُوقِيَّات  
Didunculidae (S).  
Didunculidés (F), Didunculidae (E).

فصيلة طير من الحماميات . اجناسها المعروفة اثنان الددوقول والديدس . طيورها قريبة الشبه من الحمام ومن الدجاج في آن واحد . شكلها الخارجي شكل الحمام باستثناء المنقار . اخلاقتها وعاداتها وطريقة عيشها لا تختلف عن الدجاج . تعيش على الارض ولا تطير الا عند مسيس الحاجة وتبيت في الليل على مجاثم لا ترتفع عن سطح الارض اكثر من ثلاثة امتار || اجسامها ضخمة . مناقبها كبيرة ، غليظة ، محبنة . ارتفاع افافها العليا يفوق عرضها . افافها السفلى مسننة الاطراف الامامية . قوائمها شديدة النشاط . اصابعها غليظة . مخالبها كبيرة ، ضليعة ، منعقة الاطراف . الثرية || احرف اجناسها الددوقول اما الديدس فقد انقرض منذ اكثر من قرنين .

- ٩٩٧٥ - دَرَّ ، إلبَّان  
Lactation  
هو تكوين وافراز وبراء الحليب .

- ٩٩٧٦ - دُرَّابَة  
Draba (S).  
Drava, Draba (F). Withlow grass (E). Hunger blume (D). Draba, Drava (I).

جنس نباتات عشبية ممررة صميرة القند من فصيلة الصليبيات . انواعه عديدة معظمها ري من نبات الاقاليم المعتدلة وبعضها ترابي . سوقها مدادة او منتصبه تملو من ٥ الى ٣٠ سم . اوراقها لحمية صديرة مستطيلة الشكل ، نصلها خفي البشرة . ازهارها عقودي التجميع حاسي الارتكاز . ازهارها بيض او صفر . اعرف واشهر انواعها ما يلي :

- ٩٩٧٧ - دُرَّابَة إِسْبَانِيَّة  
Draba mawi (S).  
Drave de Maw (F).

- ٩٩٧٨ - دُرَّابَة بَنَقَسَجِيَّة  
Draba violacea (S).  
Drave violette (F).

- ٩٩٧٩ - دُرَّابَة جَامِدَة  
Draba rigida (S).  
Drave rigide (F).

- ٩٩٨٠ - دُرَّابَة ذَهَبِيَّة  
Draba aurea (S).  
Drave dorée (F).



ددوقول



دُرَّابَة



دراج شائع



دُرَّاق



دُرَّاقَة



دُرْب



دُرْبَة مَنجَلَة



دُرْبَانِي



دُرْبَس

الجُرم . عيناها صغيرتان . زباناها مشطيان عند الذكر ، خيطيان عند الانثى . جوشها ويطنأ الى الخنطي || روشناها الاماميان الى الخنطي الاكلف الموج تعلوه خطوط ورقشة وبعض النقط والبقع جميعها الى السمرة . روشناها الخلفيان الى الياقن التبي يشقر مع الاقتراب من الطرف وتعلوه خطوط معتزلة سمراء اللون || لها جيلان في الحول . تظهر فراشة الجيل الاول في مطلع نيسان وتظهر فراشة الجيل الثاني في اواخر تموز . تسرح في الليل . تعاغل بمد ظهورها بنحو ثلاثة اسابيع . تمتح المكن على الصفحات السفلى من نصال الاوراق || السرة عند بلوغها الكمال الجسموري تطول نحو ٢٢ م . جسمها شبه اسطواني الشكل ، ثنائي الثعلب الجانبية . ثوبها الى الخنطي الاسمر يعلوه خط ثبجي احمر وقسمه خطوط معتزلة صفراء . ثعلوها مطوقة بالاسود . مدنها ورواجها الى السمرة || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوما ينقضي ضمن صلبة تحببها السرة في شقوق لحاء الاشجار .

٩٩٩٩ - دُرْبَانِي \* ، سُنْمَة Bos indicus (S). Zebu (F). Zebu, Humped cattle of India (E).

الابقار الدربانية جنس حيوانات لبونة من البقرات . واحدها درباني والجمع دراب . انواعها عديدة مهدا الهند . منها الابقار المقدسة التي لا تمس . اشكالها متباينة تتميز باسنتها الرفيعة التي تعلو الحواك . اثوابها فاتحة يغلب فيها اللون التبي . بعضها كبير الجثة مستطيل القوائم يضاهي الثور ويعلوه وبعضها صغير الجثة حجمه حجم النمس الكبير .

١٠٠٠٠ - دُرْبَانِيَّات ٥ Drepanidae (S). Drépanidés (F) Drepanidae (E).

فصيلة حشرات فراشية من رتبة حرشفيات الاجنحة . انواعها المعروفة نحو ٣٧٠ منتشرة في معظم اصقاع العالم . تسرح في الليل . طيرانها خفيف الحركة ، معتدل الشوط || اجسامها صغيرة ، قضيعة . رؤوسها معتدلة الجرم . عيونها كبيرة جرداء . قرونها الاستشعارية مشطية مزدوجة عند الذكور ، خيطية او مشطية بسيطة عند الاناث . ملامسها صغيرة . مراشقا قصيرة . بطونها سهفية الخمل . حذنائها في جانبي السكة البطنية الاولى . رواشها صغيرة الحجم ، قليلة التخفيف ، تنسطة الاسترسال عند الراحة . جرائرها تامة النمر . ظاهيها الخلفية ثنائية المناخن القصيرة || اساريها عريضة ، سمرة الثعل ، عادمة الرواجب الشرجية . سكتها الشرجية تنتهي بسن قرنية المادة ، معتدلة الطول || خادراتها تلتحف بفيالنج رفيعة النسيج || اشهر اجناسها الدربانة والبيكة .

١٠٠٠١ - دُرْبَة Bosse (F). Boss, Hump (E). منام الثور اذا ارتفع عن الحاروك .

١٠٠٠٢ - دُرْبَجَة

الدرجة : انصياغ اناث الطير للسفاد من درجت الحماة لذكرها . طاروته للسفاد .

١٠٠٠٣ - دُرْبَس \* ٥ Drapetes (S). Drapetes (F). Drapetes (E).

جنس حشرات من فصيلة الورايات ورتبة غمديات الاجنحة انواعها المعروفة نحو ٦٠ معظمها من علم المناطق الاستوائية والحارة || اجسامها صغيرة ، شبه اهليلجية الشكل ، تطول من ٤ الى ٨ م . رؤوسها صغيرة ، قليلة النشور .

لاشكك والايوان والاحجام . جميعها قصيرة الاهن ، خلية او زباه القشور . لبانها غزير العصارة ، لذيذ الطعم : ذكي المرق والسكهة . نواتها بيضية الشكل ، صلبة ، قاسية ، كثيرة التثرات والتجاويف . بزرتها لوزية مرة الطعم غنية ببعض الحوامض الجحالية . يرغب في لآترة الحميفة ، الحصبة ، الرقاب ، القليلة او المتوسطة لاندماج ، الغنية بالمواد الغذائية وبجميع العناصر المعدنية الرئيسية والثانوية والثلاثية . يخشى الرطوبة المستحكة والجفاف المضي . يفضل المعارض الجنوبية والغربية || يتكاثر بالبذر والتطعيم . وهو من النباتات لسريعة النمو والاثمار التي تتطلب عناية خاصة وبستمرة تركيز على التشذيب النظمي والتقليم الصحيح وعلى حسن معاملة التربة وتنظيم الري ومكافحة الحشرات والامراض الفطرية .

٩٩٩١ - دُرَّاقَة \* ، دُرَّاقِينَة Pêche (F). Peach (E).

ثمرة الدراق او الدراقن . خصائصها الغذائية وميزاتها الصنفية واشكالها واحجامها والوانها عديدة . يفضل فيها الباب الغزير العصارة ، اللذيذ الطعم ، الذكي المرق والسكهة .

٩٩٩٢ - دَرَّام

هو القنفذ ، اطبه . وهو السنديان الاخضر ، راجعه .

٩٩٩٣ - دَرَّامَة Lièvre femelle (F) She hare (E). انثى لقواع اي الارنب الوحشي .

٩٩٩٤ - دُرَّالَة ، دَرِين Fenasse

هي حطام الكلا . الياض مع بقية الحب والمصافة تبقى في ارض المتينة .

٩٩٩٥ - دُرْب \* ، لِسَان Chirocentrus dorab (S). Chirocentre (F). Chirocentrus (E).

سمكة بحرية من فصيلة السابوغيات . وحيدة الجنس والنوع كبيرة القد ، مستطيلة الشكل ، ذهبية اللون ، لذيلة اللحم . اعطانها البحر الاحمر والمحيط الهندي والاسترالي .

٩٩٩٦ - دُرْب التَّبَان Vole lactée (F). Milky Way (E).

درب التبان ودرب التبانة وباب السماء وشرح السماء جميعها ثمني الحجرة . اطلب حجرة .

٩٩٩٧ - دُرْبَاب Geai lancéolé (F). Jay (E).

هو المقيط اطلبه . قال في وصفه الدميري : « طائر مركب من الشفراق والفراب وذلك بين في لونه وهو كما قال رسطاطليس انه طائر يحب الانس ويقبل التأديب وتربية وغداؤه من التبت والعاككة واللحم وغير ذلك ومألفه الفيلس والاشجار الملتفة . »

٩٩٩٨ - دُرْبَانَة مَنجَلِيَّة \* ٥

Drepana falcatoria (S). Platypéryx faucille, Fauçille (F). Drepana falcatoria (E).

حشرة من فصيلة الدربانيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط . فراشتها جارية قوتها رحيق الازهار . سرقها خاضعة قوتها اوراق الاشجار الحرجية || جسمها صغير القد يطول نحو ٩ م . بطونها تراوح من ٢٢ الى ٣٦ م . رأسها مستعرض

١٠٠٠٩ - دَرَجِيّة ، دِيَارِيّة (S).  
Diarthema (F). Diarthema (E).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل  
وفصيلة الكنبيثيات . انواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد .  
اعطانا بعض مناطق المحيط الاطلسي اخصها بحر البلاد  
السكندرية اربعة اصنافاً صغيرة ، وشعبة الشكل ، محزنة .  
قوتها قليلة الانفراج ، ثلاثية الاضلاع الامتسوية التي  
تبدو كارجل البط شكلاً وحطاً .

١٠٠١٠ - دَرَج ، اَبْت  
Graduer (F).  
To graduate (E) قسم الى درجات .

١٠٠١١ - دَرَجَة  
Degré (F). Degree (E).  
اصطلاح تقني يستعمل في عدة علوم اخصها الهندسة  
والجغرافية والطبيعة .

١ - فالدرجة في الهندسة هي الوحدة القياسية المستعملة  
لقياس الزوايا والاقواس . الدائرة الكاملة تتكون من  
٣٦٠ درجة . ربعها الذي يعتبر زاوية قائمة يتكون  
من ٩٠ درجة . ونقسم الدرجة الى ٦٠ دقيقة والدقيقة  
الى ٦٠ ثانية .

ب - اما الدرجة في الجغرافية فهي الوحدة التي تقسم  
اليها خطوط الطول والعرض على سطح الكرة الارضية .  
ترسم خطوط العرض على هيئة ٩٠ دائرة موازية لخط  
الاستواء شمالاً وجنوباً . وترسم خطوط الطول على  
هيئة انصاف دوائر تبدأ من خط صفر وهو الخط المار  
بكرينتش الى خط ١٨٠ وهو المقابل له في نصف  
الكرة الغربي .

ج - والدرجة في الحرارة هي الوحدة التي تقسم اليها مسافة  
حرارية ، ثابتة البداية والنهاية ، تقسماً متساوياً كتقسيم  
المسافة بين تجمد الماء وغليانه الى مائة درجة . فنقطة  
التجمد تعرف بالصفر ونقطة الغليان بالمائة . هذا في  
المقياس المئوي المعروف . بالسنتيفراد || وهناك مقياس  
اخرى اقل شيوعاً واستعمالاً منها مقياس رينوير الذي  
يقسم ذات المسافة الى ٨٠ درجة . ومقياس فارنهيث  
الذي يقسم ايضاً ذات المسافة الى ١٨٠ درجة مع العلم  
ان درجة صفر سنتيفراد تقابل درجة ٣٢ فارنهيث .  
وفي سبيل الايضاح نورد في الجدول التالي مقابلات  
درجات هذه المقاييس الثلاثة :

فارنهيث	رينوير	سنتيفراد
٣٢	٠	٠
٣٣٫٨	٠٫٨	١
٣٥٫٦	١٫٦	٢
٣٧٫٤	٢٫٤	٣
٣٩٫٢	٣٫٢	٤
٤١	٤	٥
٤٢٫٨	٤٫٨	٦
٤٤٫٦	٥٫٦	٧
٤٦٫٤	٦٫٤	٨
٤٨٫٢	٧٫٢	٩
٥٠	٨	١٠
٥١٫٨	٨٫٨	١١
٥٣٫٦	٩٫٦	١٢
٥٥٫٤	١٠٫٤	١٣
٥٧٫٢	١١٫٢	١٤
٥٩	١٢	١٥

يلحفها الكوسل . عيونها صغيرة . قشورها وملامسها نظامية .  
قرونها الاستشعارية خيطية . كواسلها مسطيلة ، مقببة .  
اغدادها لاحقة ، ضيقة المؤخر . قوائمها نشيطة . اثنائها  
ملونة ، اكثرها ثنائي اللون || تألف الحراج والادغال .  
الحشرة الجمالنة واشعة ومخالطة . اليرقة دامة تعيش في  
الجنوع النخرة .

١٠٠٠٤ - دُرّة  
Perle (grande) (F). Pearl (great) (E).  
هي اللؤلؤة العظيمة . ج در ودور ودورات .

١٠٠٠٥ - دُرّة  
Rut des caprins (F).  
Rut of caprine (E). -  
هي استمراء المهر .

١٠٠٠٦ - دُرّة  
Psittacula (S).  
Perruche (F). Parakeet (E).  
جنس طير من فصيلة الببغاوات . انواعه عديدة . اثنائها  
متراكبة الالوان المختلفة الزاهية الجميلة . موطنها شاسع  
الاربعاء يمتد من آسيا الى افريقية وامريكا || معظمها  
يقبل العلم لكنه يقتبسه بشقة وعناء خلافاً لجنس الببغا  
السريمة الادراك والاعتباس .

١٠٠٠٧ - دُرّة البَحْر  
Scarus purpurus (S).  
Scare pourpré, Perroquet de mer (F). Parrot-  
wrasse (E).  
سمكة بحرية من بنات مصفار موطنها المتوسط والاطلسي  
على حدود خط الاستواء . اجسامها مغطاة اهليلجية .  
اسنانها ملحومة . زعنفتها الظهرية مستطيلة شائكة .  
قلوبها مربعات ومستطيلات . ثوبها اشهب ارجواني يميل  
مع ثوب الظهر || لحمها لذيق الطعم لكنه سام في بعض  
فصول السنة وذلك عندما يكون مرعاجاً براغم المرجان .

١٠٠٠٨ - دَرَجِيّة ثَلَاثِيّة البَقْج \*  
Dorthisa trimacula (S). Dorthisa trimaculée (F).  
Dorthisa trimacula (E).

حشرة من فصيلة القسقيات ورثبة حشرقيات الاجنحة .  
موطنها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط .  
فراشتها جارة قوتها وحيق الازهار . سرقها لاهمة قوتها  
اوراق الزنابق وازهارها واسقاطها || جسمها متوسط القد ،  
يطول نحو ١٤ م . بسطتها نحو ٣٦ م . رأسها مخروطي  
الشكل . هيئتها كيرقان . زباناها خيطيان عند الاثنى ،  
مشطيان عند الذكر . جوشنها مستطيل البدة ، تبني اللون  
اشقر الموج . بطنها كثيف الحمل ، حنطي اللون ، اسمر  
الحيد ، اشقر الموج || رواشنها ، عند الشقين ، الى التبي  
الاشقر الموج تعلو في الزوج الامامي ثلاث بقع لامتساوية  
الحجم وثلاثة خطوط متعرجة بجميها الى الحنطي الاسمر الموج .  
لها جيل واحد في الحول . تظهر للفراشة في اوائل آب وتبقى  
حتى اواخر ايلول . تسرح في الليل . تماثل بعد ظهورها  
بنحو خمسة اسابيع وتمتد المكن لطخاً على الصفحات  
السفل من نصال الاوراق التي تلامس التربة || السرفة عند  
بلوغها الادراك التام تطول نحو ٢٨ م . جسمها اسطواني  
الشكل ، مالمس القشار ، اسمر اللون تعلو اربعة خطوط  
جانبية مزدوجة قاطبة من الامفر والجووي ، وخط ثنجي  
امفر . رأسها اسود . مدبها اسمر || طور الاكمال الذي  
يستمر نحو ١٥ يوماً ينتفضي في التربة حيث تنمن السرفة  
على عمق ٤ سم .



دُرّة



دَرَجِيّة ثَلَاثِيّة البَقْج



١٥٩٠٨	٥٦٠٨	٧١	٦٠٠٨	١٢٠٨	١٦
١٦١٠٦	٥٧٠٦	٧٢	٦٢٠٦	١٣٠٦	١٧
١٦٣٠٤	٥٨٠٤	٧٣	٦٤٠٤	١٤٠٤	١٨
١٦٥٠٢	٥٩٠٢	٧٤	٦٦٠٢	١٥٠٢	١٩
١٦٧	٦٠	٧٥	٦٨	١٦	٢٠
١٦٨٠٨	٦٠٠٨	٧٦	٦٩٠٨	١٦٠٨	٢١
١٧٠٠٦	٦١٠٦	٧٧	٧١٠٦	١٧٠٦	٢٢
١٧٢٠٤	٦٢٠٤	٧٨	٧٣٠٤	١٨٠٤	٢٣
١٧٤٠٢	٦٣٠٢	٧٩	٧٥٠٢	١٩٠٢	٢٤
١٧٦	٦٤	٨٠	٧٧	٢٠	٢٥
١٧٧٠٨	٦٤٠٨	٨١	٧٨٠٨	٢٠٠٨	٢٦
١٧٩٠٦	٦٥٠٦	٨٢	٨٠٠٦	٢١٠٦	٢٧
١٨١٠٤	٦٦٠٤	٨٣	٨٢٠٤	٢٢٠٤	٢٨
١٨٣٠٢	٦٧٠٢	٨٤	٨٤٠٢	٢٣٠٢	٢٩
١٨٥	٦٨	٨٥	٨٦	٢٤	٣٠
١٨٦٠٨	٦٨٠٨	٨٦	٨٧٠٨	٢٤٠٨	٣١
١٨٨٠٦	٦٩٠٦	٨٧	٨٩٠٦	٢٥٠٦	٣٢
١٩٠٠٤	٧٠٠٤	٨٨	٩١٠٤	٢٦٠٤	٣٣
١٩٢٠٢	٧١٠٢	٨٩	٩٣٠٢	٢٧٠٢	٣٤
١٩٤	٧٢	٩٠	٩٥	٢٨	٣٥
١٩٥٠٨	٧٢٠٨	٩١	٩٦٠٨	٢٨٠٨	٣٦
١٩٧٠٦	٧٣٠٦	٩٢	٩٨٠٦	٢٩٠٦	٣٧
١٩٩٠٤	٧٤٠٤	٩٣	١٠٠٠٤	٣٠٠٤	٣٨
٢٠١٠٢	٧٥٠٢	٩٤	١٠٢٠٢	٣١٠٢	٣٩
٢٠٣	٧٦	٩٥	١٠٤	٣٢	٤٠
٢٠٤٠٨	٧٦٠٨	٩٦	١٠٥٠٨	٣٢٠٨	٤١
٢٠٦٠٦	٧٧٠٦	٩٧	١٠٧٠٦	٣٣٠٦	٤٢
٢٠٨٠٤	٧٨٠٤	٩٨	١٠٩٠٤	٣٤٠٤	٤٣
٢١٠٠٢	٧٩٠٢	٩٩	١١١٠٢	٣٥٠٢	٤٤
٢١٢	٨٠	١٠٠	١١٣	٣٦	٤٥

اما عملية معادلة درجات المقاييس بين بعضها

فهي :

$$\begin{aligned} \text{درجة ستيفراد} &= \frac{A}{1} \times \text{درجة ريومير} \\ \text{درجة فارنهيٲ} &= \frac{1}{1.8} \times (\text{درجة فارنهيٲ} - 32) \\ \text{درجة ريومير} &= \frac{A}{1} \times \text{درجة ستيفراد} \\ \text{درجة فارنهيٲ} &= \frac{A}{1.8} \times (\text{درجة فارنهيٲ} - 32) \\ \text{درجة فارنهيٲ} &= \frac{1.8}{5} \times \text{درجة ستيفراد} + 32 \\ \text{درجة ريومير} &= \frac{A}{1.8} \times \text{درجة ريومير} + 32 \end{aligned}$$

### ١٠٠١٢ - درجۃ °، درجۃ ، قطيرة

Calidris (S). Sanderling (F).

طائر طويل الساق من الزرقائيات وسيد الجنس والنوع  
عديد القروبي المنتشرة في جميع الاصقاع . جثته صغيرة  
القدم ، رجله ثلاثية الاصابع ، ثوبه وظاهر جناحيه الى  
الغبرة المنمقة بالاسود باطنها الى السمرة الخالكة || يالف  
الشواطى وضفاف الانهار . قوته الحشرات وبعض  
الاعشاب .

Francoilin

### ١٠٠١٣ - درجۃ

هو اللبراج اطلبه .

Edentés (F). Edentate (E).

### ١٠٠١٤ - درجۃ

هي الثرم رتبة من الثدييات .

### ١٠٠١٥ - درجۃ

هو البوقصا ، اطلبه .



درجۃ

١٢٠٨	١٦
١٣٠٦	١٧
١٤٠٤	١٨
١٥٠٢	١٩
١٦	٢٠
١٦٠٨	٢١
١٧٠٦	٢٢
١٨٠٤	٢٣
١٩٠٢	٢٤
٢٠	٢٥
٢٠٠٨	٢٦
٢١٠٦	٢٧
٢٢٠٤	٢٨
٢٣٠٢	٢٩
٢٤	٣٠
٢٤٠٨	٣١
٢٥٠٦	٣٢
٢٦٠٤	٣٣
٢٧٠٢	٣٤
٢٨	٣٥
٢٨٠٨	٣٦
٢٩٠٦	٣٧
٣٠٠٤	٣٨
٣١٠٢	٣٩
٣٢	٤٠
٣٢٠٨	٤١
٣٣٠٦	٤٢
٣٤٠٤	٤٣
٣٥٠٢	٤٤
٣٦	٤٥
٣٦٠٨	٤٦
٣٧٠٦	٤٧
٣٨٠٤	٤٨
٣٩٠٢	٤٩
٤٠	٥٠
٤٠٠٨	٥١
٤١٠٦	٥٢
٤٢٠٤	٥٣
٤٣٠٢	٥٤
٤٤	٥٥
٤٤٠٨	٥٦
٤٥٠٦	٥٧
٤٦٠٤	٥٨
٤٧٠٢	٥٩
٤٨	٦٠
٤٨٠٨	٦١
٤٩٠٦	٦٢
٥٠٠٤	٦٣
٥١٠٢	٦٤
٥٢	٦٥
٥٢٠٨	٦٦
٥٣٠٦	٦٧
٥٤٠٤	٦٨
٥٥٠٢	٦٩
٥٦	٧٠



دردار السامرة



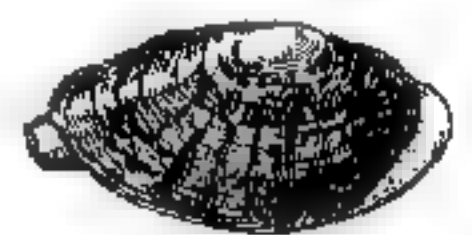
دردون انتفاع



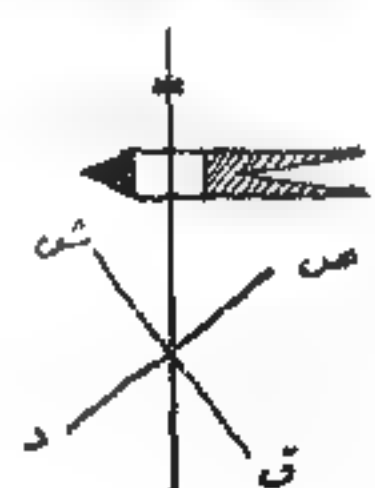
دردون مرجاني



دردون ناعم



دردية



دردية

دردية

## ١٠٠١٦ - دردار السامرة \*

Ptelea (S).

Ptélee, Orme de Samarie (F). Ptelea (E).

جنس جنيات وشجيرات برية وثرينية من فصيلة السذابيات. انواعه ستة تعلو من مترين الى ستة امتار. اوراقه مركبة، عابطة، وثرية التجميع، ثلاثية او خماسية التركيب. وريقاتها بيضية، زباد انضلع والعروق، راتنجية الرائحة. ازهاره عثكولي التجميع. ازهاره رباعية الانتظام. ثماره صغيرة مستطيلة مجنحة || اعرف انواعه الثلاثي الوريقات.

## ١٠٠١٧ - دردار السامرة الثلاثي الوريقات

Ptelea trifoliata (S). Orme de Samarie à 3 folioles, Ptélee trifoliée (F). Hop tree, Shubby trefoil, Wafer ash (E). Pfennighanner (D). Olmo di Samaria, O. a tre foglie (I).

نوع من دردار السامرة بري ويزرع للتزيين. شجيرة تنمو نحو ٤ امتار. اوراقه مركبة طويلة الزناد ثلاثية الوريقات. ازهاره كثيرة العدد لونها الى البياض الاخضر عرفها قريب الشبه من عرف الجنجل.

## ١٠٠١٨ - درداريات هي البوقصيات، اطلبها.

## ١٠٠١٩ - دردون \* Dryodon

جنس فطور من الابريات تعيش طفيلية على بعض النباتات الحرجية والزراعية فتؤذيها || اشهر انواعه الثلاثة التالية.

## ١٠٠٢٠ - دردون التفاح \*، أصبه سينتوزة

Dryodon luteo-carneum, Acia setosa (S).

فطر من الابريات قليل الانتشار كبير الحجم قطر نكته يبلغ ٥ سم. وبماكتها نحو ١٠ سم. لونه يهوى اصفر كبريتي ثم يتحول نحو الخنثي الزاهي. ابره السفلية مدلاة صفراء اللون || يتطفل على جلود الاشجار المعمرة اذا كان فيها بعض الياس فيمطب الخشب مع اليااف ويحولها الى مادة مرنة رخوة يفوح منها عند لمسها رائحة مستحبة كرائحة الاليون.

## ١٠٠٢١ - دردون مرجاني \*

Dryodon coralloides (S).

فطر من الابريات، يكثر وجوده في الخريف والشتاء يركب العروق والافصان والجذوع اليابسة في كل من الزان والتنوب والحدود || مظهره الخارجي فطر متوسط الحجم والقدر. قصير الساق الفليضة، رمي التخت المتشعب المتراكب. نكته مستديرة مفلطحة تحمل على صفحتها السفلى بالاضافة الى ابرها الصغيرة المرصوفة ابراً دقيقة مستطيلة مدلاة لونها كالمرجان.

## ١٠٠٢٢ - دردون ناعظه \*

Dryodon erinaceus, Hericium erinaceum (S).

فطر من الابريات يركب جلود السديان المعمرة ويرقى بمشيجه الى القلب بعد ان يحطب الخلايا والاليااف الخشبية ويحولها الى تجاويف قسيحة || مظهره الخارجي فطر متوسط الحجم والقدر، قصير الساق الفليضة، مستدير التخت والنكته. نكته مغطاة السطح العلوي بوشاح خفي ابيض اللون ثم يتحول الى التبي تعلوه ابر دقيقة مستطيلة عاقرة. اما سطحها السفلي فرصوف بالاير الحصى. بويقاتها شفافة مردنية او بيضية الشكل طولها من ٥ الى ١٢ ميكرون.

## ١٠٠٢٣ - دردي \* Détritus (F). Detritus (E).

دردي الزيت وغيره : ما يبقى راسباً في اسفله من تكدر.

## ١٠٠٢٤ - دردية \* Levure elliptique (F).

Elliptical eaven (E)

من خائر عصير العنب والنبيذ. تدعى الخميرة الاهليلجية.

## ١٠٠٢٥ - دردية \* Anodonta (S).

Anadonta (F). Anodonta (E).

جنس حيوانات مائية من الرخويات صفحيات الخياشيم وفصيلة النبادات. انواعها المعروفة كثيرة العدد منتشرة في معظم بحيرات وناقص العالم القديم || اصداؤها كبيرة القد او متوسطة، شبه قسحة الشكل، متساوية المصريع، لامتناهية الاخلع. مفصلاتها عادمة الاسدن | تعيش في الاسمال. رقادها الشتوي يستمر من ١٦ الى ٢٠ اسبوعاً || لحمها مأكولة، مبهذلة الصنف.

## ١٠٠٢٦ - درر Direction du vent (F).

Direction of wind, Weather-side (E).

الدور جهة مهب الريح.

## ١٠٠٢٧ - دررة \*، قرفقارة Girouette (F).

Weathercock (E).

آلة او جهاز بسيط لا يقياس الشكل والحجم خفيف الحركة ينصب في موقع طلق يستعمل للدلالة على جهة مهب الريح.

## ١٠٠٢٨ - درر Suture

خط الالتصاق او الانفصال المصراعي في الثمرة وغيرها.

## ١٠٠٢٩ - درزان \* Triguère ambroisie (F).

نبات عشبي حولي بري وزراعي من فصيلة الباذنجانيات مهدد بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط. تكثر زراعته الصناعية في جنوب اسبانيا حيث يستخرجون من بزوره مادة زيتية صناعية || ساقه منتصبه تعلو من ٦٠ الى ١٢٠ سم. اوراقه متعاقبة، بيضية النصل لازغب المفروض الحافة. ازهاره ابطة الارتكاز، غردية او ثنائية التجميع، خماسية البتلات اللامتنسمة. ثمره كمامر خماسية الغريفات تغلف العديد من البزور الرقيقة الكستنية اللون.

## ١٠٠٣٠ - درس الوصامة Phyto-pathologie (F).

Phyto-pathology (E).

هو درس الامراض النباتية. علم يرتكز على بحث الالوصام وامايتها وخصائصها واسبابها ومؤثراتها. لذلك فهو يتطرق الى ابحاث عديدة اخصها البحث الميكولوجي والجسموري والفيزيولوجي والعلاجي والوقائي.

## ١٠٠٣١ - درساة \* Dircaea (S).

Dircée (F). Dircaea (E).

جنس حشرات من فصيلة الشرهوفيات ورتبة غمديات الاجنحة. انواعها المعروفة قليلة العدد لا تتجاوز سبعة. اعطائها بعض حراج وغابات المناطق المعتدلة الحرارة والمنحرفة نحو الباردة || اجسامها مستطيلة الشكل، معتدلة التسليط، تطول من ٧ الى ١٠ مم. رؤوسها مستعرضة، قليلة النشور. عيونها صغيرة، بارزة. تأشيرها متوسعة القدر. ملامسها كبيرة. قرونها الامتصاصية صولجية. كواسلها مقببة.

١٠٠٣٦ - دُرُوسَة صَفْرَاء (F). *Bruant jaune* (F).  
راجع صفح ٥.



دُرُوك

١٠٠٣٧ - دُرُوسَة صَفْرَاء العُنُق (F). *Bruant ortolan* (F).  
عصفور من الدرس. اطلب ارطلان.

١٠٠٣٨ - دُرُوسَة كَبِيرَة (F). *Bruant proyer* (F).  
عصفور من الدرس مشهور باسم اكحل ، اطلبه .



دُرُوسَة

١٠٠٣٩ - دُرُوسَة

الدرس ولد القارة والبربر والقفز والحرة ونحوها ج درصة  
واندراص ودروصان ودروص والدرس هو جنين الاثنان .

١٠٠٤٠ - دُرُوسَة

هي الشاة التي رأسها اسود وسايرها ابيض .

١٠٠٤١ - دُرُوسَة

*Armadillo officinarum, Armadillidium vulgare* (S).  
*Armadillo officinal, Armadille vulgaire* (F).  
*Armadillo Wood-Louse* (E).



دُرُوسَة رَمْدَاء

دروبة من القشريات متساويات الارجل تنتمي الى فصيلة  
القرموطيات . موطنها البلاد الحارة والمعتدلة الحارة من العالم  
القديم . كانت فيما مضى شائعة الاستعمال الطبي وتدخل  
خاصة في علاج اليرقان || جسمها قليل الصلابة ، سلمي  
التركيب ، محذب الصفعة العليا ، يتألف من ١٢ سكة .  
يطول عند الذكر نحو ١٠ سم . ويطول عند الانثى نحو ١٦ سم  
رأسها صغير الجرم ، مستعرض الشكل . عينها زرقاوتان .  
متكسها قاضم قارض . قرونها الاستشعارية اربعة منها اثنان  
علويان ، مقوسان ، يتألفان من ٨ عقل . واثنان سفليان  
يتألفان من ٤ عقل . جرابها سبعة ازواج صغيرة متساوية  
الطول . شرجها ينتهي بزاكنتين منفتحتين || ثوبها العلوي  
الى الطحلة القاعية ، مدها الخبز اسمر . تألف الاثاكن  
الرطبة اغصها الاقية والمساكن الارضية . تسرح في الليل  
وتبيت في النهار وتتكاثر عند الشهور بالخطر . قوتها المواد  
المضوية المنحلة .



دُرُوسَة سَوَادِ الرَّأْس



دُرُوسَة

١٠٠٤٢ - دُرُوسَة (F). *Fibre du palmier* (F).  
*Fibre of palm-tree* (E).  
الدرة ما اكتسب الليف من الحمار في النمل . ج درع .



دُرُوسَة

١٠٠٤٣ - دُرُوسَة (S). *Phasianella* (S).  
*Phasianella* (F). *Phasianella* (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات مديات الارجل  
وفصيلة المديميات . انواعها المعاصرة المعروفة عديدة منتشرة  
في معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحارة || اصداؤها  
جميلة ، مزخرفة ، كبيرة القد ، واضحة الخلقة وسيرة  
القوة القلبية الشكل || اجسامها اهليلية . رؤوسها  
خماسية الزوائد المسنة الاطراف ، مستطيلة الاضطام  
الحروطية الشكل ، ثنائية القوام المعينة . لواصها الجانبية  
خيطة الشكل ، سداسية .



دُرُوسَة

١٠٠٤٤ - دُرُوسَة (S). *Doryphorus* (S).  
*Doryphora* (F). *Doryphorus* (E).

جنس حيوانات زحافة من العظائيات لحميات الالسة  
وفصيلة الحرفونيات . انواعها المعروفة قليلة العدد ، اعطائها

الشكل . بطونها مستطبة ، مديبة الطرف . اغماها لاحقة  
قوائمها نشيطة . اثارها ملونة ومبجبة || جميعها خاضلة  
ودامة . يرقاتها شكاكة وخشبة .

١٠٠٣٧ - دُرُوسَة حُر الدرياس ، اطلبه .

١٠٠٣٨ - دُرُوسَة القَصَب المَطْوَقَة

*Bruant des roseaux* (F).  
طائر من الشرشوريات مشهور باسم طربال مطوق ، اطلبه .

١٠٠٣٩ - دُرُوسَة رَمْدَاء \* ، صَفْرَاء الشَّعِير

السُّورِيَّة *Emberiza cineracea* (S).  
*Bruant cendré, Bruant de Syrie, B. de Perse* (F).  
*Cinereous Bunting* (E).

عصفور من الدرس وفصيلة الشرشوريات . موطنه بلاد  
لشرق الادنى واغصها ايران وسورية ولبنان || جسمه  
مشوق . طوله نحو ١٧ سم . وبسطه نحو ٢٠ سم . ثوبه  
الى الصفار الارمد المواج . رأسه وصقه الى الصفرة الخضراء  
تعلوها مشحة بنية . رداؤه وظهروه وصجزه الى الخضار الاصفر  
الخططي لمواج . جناحه الى الربرة الطحلاء الخططية . ذنبه  
الى الخضار الاسمر يحوق وشم ابيض . زوره وصدره وبطنه  
وايطلاه الى الصفار الارمد يعلوه في الصدر توقيت اسمر .  
عينه مطوقون بالاصفر . حدقة عينه كستنية اللون .  
منقده ورمداء الى السمرة || الانثى اصفر قدأ من الذكر  
وادكن ثوباً منه || يألف السهول والجبال والادغال والمراعي  
والرياض . قوته الحشرات واساريها ويرقاتها والديدان  
والبرور البرية || يدثن عشه في الادغال والسيجات على  
ارتفاع ٤٠ او ٦٠ سم . عن سطح التربة . الانثى تحضن  
من مرتين الى ثلاث مرات في العام . حضنتها نحو ٤  
بيضات ترخها بمنابرة الذكر نحو ١٣ يوماً || يعتبر من  
العصافير النافعة القليلة الاذى .

١٠٠٣٥ - دُرُوسَة سَوَادِ الرَّأْس \* ، صَفْرَاءِ  
الشَّعِير سَوَادِ الرَّأْس

*Emberiza melanocephala, Passerina melanocephala* (S). *Emberiza à capuchon, Bruant mélanocéphale, Passerine mélanocéphale, Ro des ortolans, Crocote* (F). *Black-headed Bunting* (E).

نوع من الدرس وفصيلة الشرشوريات . موطنه يمتد من  
الهند الى اطراف اروبة . يعتبر من ضارب لبنان ، يقم  
في دبوته بعض الوقت || جسمه يطول نحو ١٨ سم . وبسطه  
نحو ٢٢ سم . ثوبه الى الصفرة تعلوها ماحات مختلفة .  
رأسه اسود . قفله وردائه وظهروه وصجزه الى الكستني الاحمر  
المواج . جناحه الى البني الاحمر يغير عند الاطراف .  
ذنبه بني تلحفه ماجة كستنية . صدره وبطنه وايطلاه  
وافنيكه الى الصفار الباهت يعلوه في الصدر فقط مواج  
كستني لامع . حدقة عينه كستنية . منقده ورمداء الى  
السمرة الخططية || الانثى اصفر قدأ من الذكر وادكن  
ثوباً منه || يألف السهول والخصاب والجبال وكروم العنب .  
تغريده زرققة لعيفة || يدثن عشه في الادغال والسيجات .  
لانثى تحضن مرة واحدة في العام . حضنتها تراوح من ٥  
الى ٧ بيضات ترخها بمنابرة الذكر نحو ١٣ يوماً || قوته  
الحشرات المختلفة والاساريح والديدان والبرور البرية .  
يعتبر من العصافير النافعة القليلة الاذى .



الجملانة ابتداء من نيسان . تسرح في النهار . تسطو على زراعات الشوندر فتغضم النصال وتشرمها || تسافد بعد ظهورها بأربعة أسابيع وتبشر متع الممكن بعد الكوم بأسبوع وتستمر عليه نحو ثلاثة أسابيع ، وتلقيه مكنة مكنة تغمها في التربة قرب اسناح العوائل || ينقف الممكن بعد متحه بأسبوع فتتوجه البرقة منذ اليوم الاول نحو النبات العائل للاغذاء . وهي سريعة النمو تبلغ الادراك بعمر ٢٢ او ٢٤ يوماً . جسمها اسقيني الشكل ، شبه مبطل الجرم . سكنها الشرجية مجهزة بمركين صغيرين . لوها الى الكسة السمره . طولها عند الادراك التام يراوح من ٢٢ الى ٢٥ مم طول الاكمال ينقضي في التربة ويستغرق من ١٠ الى ١٢ يوماً . والحشرة الجملانة تنغم في الجثالة او في التربة طول مدة البيات الشتوي الذي يستمر حتى اوائل نيسان .

١٠٠٥١ - دُرْقَدِيُون \* Dorcadion (S).  
Dorcadion (F), Dorcadion (E).

جنس حشرات من فصيلة القرنييات ورتبة غمديات الاجنحة انواعه المعروفة نحو ١٥٠ اعطتها تمتد من اطراف الصين الى اطراف اوروبا . جميعها صغيرة انحد او متوسطة . اطولها تراوح من ٨ الى ٢٤ مم . اثنائها مختلفة الالوان السوية تفوق فيها السمرة ثم الطحلة ثم الصبهة ثم السواد وقد يملوها تخطيط قاطب ابيض || تسرح في النهار . تظهر في اوائل الربيع وتبقى حتى اواخر الصيف . مرتعب ازهر النباتات الطوعية || يرقاتها مؤذية تعيش على جلود النجيليات ومنها القمح والشعير والشوفان والذرة ...

١٠٠٥٢ - دُرْقُس \*، عُنْطُوب الصَفَصَاف \*  
Dorcus parallelipipedus (S), Dorque des saules (F).  
حشرة من فصيلة المنظوبيات ثوبها الى السواد الشاحب طولها من ١٥ الى ٣٠ مم . تسرح في الليل . يرقاتها غاشية تركب كل ما هو يابس من اشجار الصلصاف || الحشرة الكاملة تظهر من نيسان الى تموز وهي من الحشرات النافعة التي تفرس الضارة .

١٠٠٥٣ - دُرْقَنَة ، دُرْقَنِي \*  
Vive petite (F).  
سمكة بحرية تدعى قرعون صغير . اطحها . اما درقني فهو الاسم الشائع في لبنان .

١٠٠٥٤ - دُرْقُوس \*  
Odontaspis (S).  
Odontaspe (F), Odontaspis (E).  
جنس اسماك بحرية سرلودة من فصيلة الدرقوسيات ورتبة الاشلاق . انواعه المعروفة قليلة العدد ، منتشرة في معظم بحار العالم . جميعها كبيرة القد ، مفترسة ، شرسة ، بطاشة || اجسامها شبه وشعية الشكل تطول من ٣٠٠ الى ٤٠٠ مم . اثنائها الى الطحلة الصفراء او الطحلة الحمراء تعلوها في بعض الانواع بقشة سوداء . مسكها مغشي بحجف ثلاثية الاخاديد ، قرنية المادة || رؤوسها كبيرة ، اسفينية الاخطام الذلقة . اشتاقها مستعرضة . فكوكها السفلية متأخرة . اسنانها مستطيلة مخززية الشكل ، ذرية . حيونها كبيرة . نياستها فلولج خيقة قريبة من الحواجب || زعانفها الظهرية والبطنية والشرجية متماثلة . زعانفها الذيلية خارقة الطول ، ثنائية التقرين في الفلق السفلي || تعيش نحو ٤٠ سنة وتضع من مرة الى مرتين في الحول . اعرف انواعها واشهرها :

بعض مناطق امريكا الجنوبية || اجسامها قريبة الشبه بالنصب . رؤوسها متوسطة الحجم اعناقها قصيرة . اذانها مستطيلة ، حرة ، مخددة ومعقدة . اثنائها الى الزرقة العابقة يملوها تجذيع معترض اسود . بطونها الى البياض الاغبر او الاصفر || تدفن الانثى بيضها في الرمل فينتف بعد ستة أسابيع . قوتها الحشرات والديدان والاعشاب والجذور .

١٠٠٤٥ - دُرْقَة ، سِيلْفَة  
Silpha (S).  
Silphe, Bouclier (F), Silpha (E).  
جنس حشرات من فصيلة الدرقيات . انواعه عديدة . معظمها نافع وبعضها ضار يسطو على الشوندر والفريز وغيرها . ج درق || اشهر انواعه ما يتبع .

١٠٠٤٦ - دُرْقَة الشَوَاطِي \*، نَكْرُود الشط \*  
Necrodes littoralis (S), Silphe des rivages (F).  
حشرة نافعة من الدرق . طولها نحو ٢٢ مم . كونها اسود لامع ، غمدتها الى الشبهة السمره . زيانها الى الصفار المذهب . تعيش قرب الشواطئ . يكثر وجودها في اثناء الصيف .

١٠٠٤٧ - دُرْقَة الشَوَندَر \*، دُرْقَة مَعْنِمَة ، سِيلْفَة الشَوَندَر  
Silpha opaca, Aclypea opaca, Blitophaga opaca (S).  
Silphe des betteraves, S. opaque (F), Beetcarion beetle (E), Buckelstreifiger, Rübenaskäfer (D).

حشرة مؤذية من الدرق . طولها نحو ١٢ مم . ثوبها الى السواد الخمل . تسطو على الشوندر والملفوف واللفت . تكافح باستعمال الحواشير الفعالة تمهيداً على النبات والتربة .

١٠٠٤٨ - دُرْقَة رُبَاعِيَة النُقْط \*  
Xylodrepa quadripunctata (S), Silphe à quatre points (F).  
حشرة نافعة من الدرق . طولها نحو ١٢ مم . كونها اسود . ظهرها اصفر يملوه اربع نقط سود . يكثر وجودها في اسراج السديان لانها تفرس يرقات الفاتلات وغيرها .

١٠٠٤٩ - دُرْقَة سَوْدَاء \*، سِيلْفَة سَوْدَاء  
Silpha obscura, Phosphuga atrata (S), Silphe noir (F).  
نوع من الدرق وهي حشرة مؤذية تطول نحو ١٣ مم . ثوبها الى السواد اللامع . رأسها مستطيل الشكل . تسطو على شمائل الشيلك فتسلبها || تكافح باستعمال الحواشير التي لا تضر بالثمار .

١٠٠٥٠ - دُرْقَة مُشَبَّكَ \*  
Aclypea undata, A. reticulata, Blitophaga undata, B. reticulata, Silpha undata, S. reticulata (S).  
Silphe réticulé (F).  
حشرة خاضعة مؤذية من فصيلة الدرقيات . موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اوروبا الوسطى والشمالية . اعطتها اللبنانية محصورة ببعض مناطق البقاع . تألف المواقع التي تكثر فيها زراعات الشوندر . خنافسها ويرقاتها تسطو على الاوراق فتؤذيها || جسمها متوسط القد ، منقطع الشكل ، يطول من ١٢ الى ١٤ مم . ثوبها الى الكستني الشديد السمرة . رأسها يستعرض القاعدة يغور بمعلمته تحت الكوسل . ازارها مغروض المقدم . زيانها صويلانيان . فكاهما نشيطان || الانثى اميز قدماً من الذكر واغلظ بطناً منه واقصر زياناً . لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة



درقة الشواطئ



درقة لشوندر



درقة رباعية النقط



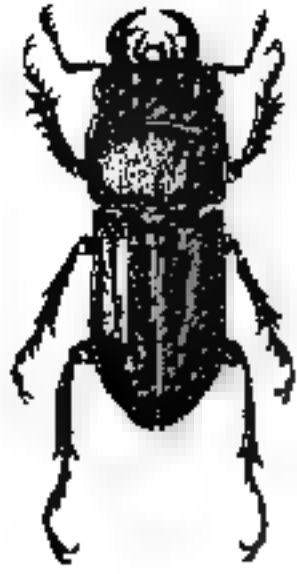
درقة سوداء



درقة مشبكة



درقديون



دُرُقُوس



دُرُقُوس



دُرُقُوس



دُرُقُوس الصوفان



دُرُقُوس

## ١٠٠٦٠ - دُرُقُوسَة \* ، خَشَب المُوَس

*Dirca palustris* (S). *Dircé*, Bois de cuir, B. de plomb (F). Leather wood (E). Lederholz, Lederbaum (D). Legno di cuojo, Legno di piombo (I).

جنبة برية وحيدة الجنس والنوع من فصيلة المازريونيات . مهدا مناطق امريكة الشمالية وكندا . تعلق نحو ١٥٠ سم . اوراقها عابلة ، بيضية ، خلية النصل ، طولها نحو ٨ سم . وعرضها ٤ . ازهارها زنادية منحنية ، لونها الى الصفرة . خشبها رخو لدن . قشورها ثلثة الطي متينة كالجلد تستعمل في صناعة الحبال .

## ١٠٠٦١ - دُرُقُوسَة

*Darluca* جنس فطور مجهرية من فصيلة الصفييات . بكثافتها كروية ، ضمية التجميع ، حنطية اللون ، نائفة المقي . بويئاتها مخروطية ، مستطيلة ، ثنائية الخلايا يعلوها من جهتي استطالها كشة من الحلب الشفاف | اوراقها قليلة واضرارها كذلك .

## ١٠٠٦٢ - دُرُقُوسَة

*Dorylides* (F). *Dorylides* (E). جنس نمل افريقي جوال . ذكوره مجنحة ، اناته عادية الجناح . انواعه المعروفة نحو ٢٠ اشهرها الدرين .

## ١٠٠٦٣ - دُرُقُوسَة

*Dorylus* (S). *Doryline* (F). *Doryline* (E). نوع من النمل الافريقي الجوال ينتمي الى جنس الدريليد . قافلته ، عند انتقاله من مكان الى مكان تعد عدة ملايين وتنساب كانبوب اسود قطره من ٢٥ الى ٤٠ سم . وطوله يراوح من ١٠٠ الى ٣٠٠ م . فتقضي على كل شيء يترص سبيلها ولا تعف عن الحيوان والانسان اذا كان غافلا او نائما .

## ١٠٠٦٤ - دُرُقُوسَة

الدرماء ليات سهلي دسقي ليس بشجر ولا عشب ، ينبت على هيئة الكبد وهو من الحمض . وقال ابو حنيفة : لها ورق احمر . وقال مرة : ورقها اخضر ولها نور احمر وهي تشبه الحلة . (السان) .

## ١٠٠٦٥ - دُرُقُوسَة ، لحمية

*Charnus* (F). *Fleshy, Pulpy* (E). نمت ثمريني يستعمل للدلالة على كثرة اللحم في بعض الاعضاء الحيوانية وعلى غزارة اللباب في بعض الثمار .

## ١٠٠٦٦ - دُرُقُوسَة

*Dermatose* (F). *Dermatosis* (E). اسم يطلق على جميع الامراض الجلدية بها كان سببها .

## ١٠٠٦٧ - دُرُقُوسَة

*Dromia* (S). *Dromie* (F). *Dromie* (E). جنس دويبات بحرية من القشريات عشاريات الارجل ، قصيرات الذيل ، حاملات القوائم وفصيلة الدرموسيات . انواعه المعروفة نحو ١٢ اعطائها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة يكثر وجودها حيث يكثر الاسفنج لانها تعيش بين شعابه | اجسامها صغيرة القد ، منعية الشكل ، كثيفة الحلب الدقيق . قوائمها قصيرة ونشيطة ، الزوجان الخلفيان رفيعا الارتكاز الذي يدور بمستوى سطح الظهر وهما مجهزان بملاقط ثنائية الاصابع ، مسنة الاطراف | اعرف انواعه واشهرها الدرموس المبلول (*D. vulgaris*)

*Odontaspis taurus* (S). الدرقوس الثوري

*Odontaspis ferox* (S). الدرقوس الشكس

## ١٠٠٥٥ - دُرُقُوسِيَّات

*Odontaspidae* (S). *Odontaspidae* (E).

فصيلة اسماك بحرية سرلودة مفترسة من السفنقيات ورتبة الاشلاق . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد . اعطائها جميع بحار العالم . مسرحها يمي ، لا تقترب من الكثاف والمجذوح الا في بعض الحالات الخاصة | اجسامها وشمية تطول من ٢٠٠ الى ٤٥٠ سم . اثنائها تختلف مع الاجناس والانواع . رؤوسها شبه مخروطية الشكل . اشداقها كبيرة . اسنانها مستطيلة ، ذرية | تميز بخلو زعانفها الذيلية من الاتحاديد البارزة وبالمساواة في الحجم بين الزعانف الظهرية الامامية والخلفية ، وبسطنة الزعانف الذيلية | اثنائها معتدلة انتشار ، تضع من ٣٥ الى ٤٥ مجرا . شهر اجناسها الدرقوس .

## ١٠٠٥٦ - دُرُقُوسَة

*Pristiurus melanostomus* (S). *Pristiure bardoulin* (F).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة السليديات . اعطائها البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي | جسمها وشي الشكل يطول من ٨٠ الى ١٠٠ سم . ثوبها الى الشبهة الحمراء الموج تشدد حمرة وتسمر في الظهر وتقلص في البطن . ابطاها مبقعان بالاسمر الحادق . رأسها اسفني الشكل . خطمها ذلق مستطيل . لها سفلي الارتكاز . فكها الاسفل صغير الحجم ، مقوس الختار . شدقها معتدل الانفراج | تتميز بزعنفتها الذيلية الحارقة الطول ، الشائكة الحافة العليا . لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

## ١٠٠٥٧ - دُرُقُوسِيَّات

*Silphidae* (S). *Silphidae* (F). *Silphidae, Carrion beetles, Burying beetles* (E). *Aaskäfer* (D).

فصيلة حشرات من رتبة غمديات الاجنحة . اجناسها ولواعها عديدة معظمها نافع وبعضها ضار . جميعها دائنة متوسطة او كبيرة القد ، قليلة الاحديداب ، مخددة او ملساء الاغدة . زباناها مركبة من ١١ فاصلة . فواصلها الطرفية مفلطحة دبوسية الشكل | الاثنى تمتع مكنها في جثث الحيوانات والطيور والافاعي فينتف عن يرقات تعيش ول عهدها في صديد المواد العضوية السائرة الى الانحلال .

## ١٠٠٥٨ - دُرُقُوسَة

*Dorcatoma* (S). *Dorcatome* (F).

جنس حشرات غاشبية من فصيلة القفريات انواعه نحو ٢٠ منتشرة في جميع بلاد العالم . جميعها صغيرة القد . اجسامها ترسية الشكل مفلطحة . اثنائها الى السمة . قرونها الامتشارية مروحية مركبة | يرقاتها تعيش على الفطور والاشخاب الميتة . اشهر انواعها دركتوم الصوفان .

## ١٠٠٥٩ - دُرُقُوسَة الصوفان

*Dorcatoma chrysomelina* (S). *Dorcatome des polypores* (F).

حشرة من الدركتوم طولها نحو ٢ سم . ثوبها الى السمة الصفحية امواج . زباناها مروحية فرعاء . يرقاتها تعيش على الفطور اخصها الصوفان .

١٠٠٧٤ - دَرَكَّةُ أَزْوَيتِيَّة (Nodosité(F) Nodosity(E).  
الدرنات الازوتية عقد صغيرة القد مستديرة الشكل تبدو  
جنور معظم النباتات القطنية . وظيفتها امتصاص  
وخزن ازوت الهواء . وقد يتم ذلك بواسطة الحرثيم الحية  
المائشة في هذه الدرنات .

١٠٠٧٥ - دَرَكْسَة (Murmidae (S).  
Murmidae (F) Murmidus (E).

جنس حشرات من فصيلة الدرنسيات ورتبة غمديت  
الاجنحة . انواعها المعروفة ثلاثة اعطتها الاصنية بعض  
مناطق البلاد الحارة وقد اصبحت الآن من الحشرات العكاطية  
الموجودة في معظم عتابر مرافق العالم || اجسامها صغيرة  
تطول من ٢ الى ٣ سم . رؤوسها مكورة . عيونها بارزة .  
تأثيرها وفكوكها ضلحة . قرونها الاستشعارية غيطية ،  
قصيرة . كواسلها مستعرضة ، محدبة . اعمدها لاحفة  
مستديرة الطرف . قوائمها نشيطة . اثنائها الى اجزوة ||  
اخشرة الجملانة قرصاية . البرقة حابية يكثر وجودها عن  
الارض المكسور او المعطوب .

١٠٠٧٦ - دَرَكْسِيَّات (Murmidae (S).  
Murmidae (F) Murmidus (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها  
المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم مناطق البلاد الحارة |  
اجسامها صغيرة ، شبه اسطوانية الشكل ، تطول من ٢  
الى ٥ سم . رؤوسها مكورة . عيونها بارزة . تأثير وفكوكها  
نظامية . قرونها الاستشعارية غيطية ، قصيرة ، حشيرة ،  
الفصل || كواسلها مستعرضة . اعمدها لاحفة . قوائمها  
نشيط . ارساغها رباعية العقل . اثنائها ملونة ، حشرات  
الجملانة قرصاية . يرقاتها حابية تثقب الحبوب وتنخرها  
وتعيش على محتوياتها || اشهر اجناسها الدرسة .

١٠٠٧٧ - دُرُنُوقُ ، دَرُونِكُ ، دَرُونِيَّ (Doronicum (S). Doronic (F). Doronic (E).  
جنس نباتات عشبية جذمورية ممررة من فصيلة المركبات  
الشمامية . انواعها عديدة بعضها حشولي الجذور . اوراقه  
متعاقبة ، السفلية منها معنقة والعلوية حاضنة . ازهره هامية  
الارتكاز يكثر فيها اللون الاصفر || اعرف انواعه واشهرها  
ما يتبع .

١٠٠٧٨ - دُرُنُوقُ بَلْقَانِي (Doronicum wulfenianum (S). Doronic de Wulfen (F).  
Wulfen doronic (E).

نوع من الدرنوق البري والتزييني . ضرره عديدة .  
مهده الشرق الاوسط والبلقان . يعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم .  
اوراقه السفلى صغيرة القد ، قلبية او كلوية اشكل ،  
دقيقة العنق . الوسطى كبيرة قلبية حاضنة . ازهره هامية  
لاقياسية التجميع . قطر الزهرة نحو ٤ سم . لونها الى  
الصفار الذهبي الزاهي || ازهره يستمر من ايار الى  
تموز .

١٠٠٧٩ - دُرُنُوقُ خَائِقُ النَّمْرِ \* ، خَائِقُ النَّمْرِ (Doronicum pardalianches, D. cordatum (S). Doronic  
fue-panthère, Herbe aux panthères (F). Leopard's-bane, Panther strangler (E). Echte gemswurz,  
Leopardenwurz (D). Doronico sospetto (I).

نوع من الدرنوق البري والزراعي التزييني يعلو من ٣٠  
الى ٨٠ سم . ساقه زباء . اوراقه السفلى معنقة كثيرة التفريض  
اما الوسطى فحاضنة وعريضة الاذينات . ازهاره هامية

الذي يعيش في البحر الابيض المتوسط والذي يشاهد قرب  
الشطوط عند الانقلاب الصيفي اي في زمن التسرة عند  
الاذن .

١٠٠٦٨ - دُرْمُوسِيَّات (Dromidae (S).  
Dromidae (F) Dromidae (E).

فصيلة دويبات بحرية من القشريات عشاريات الارجل ،  
قصيرات الذيل ، حاملات القوائم || اجناسها وانواعها  
المعروفة متوسطة العدد اعطتها بحار البلاد الحارة والمعتدلة  
الحارة || اجسامها صغيرة القد ، مربعة الشكل او  
مستطيلة . تتميز بقصر قوائمها وبارتفاع الخلفية منها الى  
مستوى سطح الظهر || اشهر اجناسها الدرموس .

١٠٠٦٩ - دَرْمِيَّت (Dormita (F). Poll-evil (E).  
مرض البثور الساري يصيب الخيل والبقر .

١٠٠٧٠ - دَرْمِيْس (Dendromys (S).  
Dendromys (F) Dendromys (E).

جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة الفأريات . انواعه  
المعروفة سبعة موطنها بعض اقاليم افريقية الاستوائية والحارة ||  
اجسامها صغيرة تطول من ٢٢ الى ٢٦ سم . رؤوسها شبه  
مخروطية الشكل . سبالها كثيفة . اذانها شبه مستديرة .  
اثنائها الى الرعدة الشبهاء تنبر وتبيض في البطن . ظهورها  
من الففن الى قاعدة الذيل سوداء الخط البجي || تتسلق  
الاشجار بخفة ومهارة . قوتها البزور والثمار والبراعم والجذور .  
اناثها تضع من ٤ الى ٥ مرات في الحول وكل مرة من ٤  
الى ٥ اذراس تبصر النور بعد اسبوع .

١٠٠٧١ - دَرْنَس (Dontex (S).  
Donté (F) Dontex (E).

جنس اسماك بحرية من فصيلة الاسبوريات ورتبة شائكات  
الزعانف || انواعها المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في معظم بحار  
العالم . اجسامها كبيرة او متوسطة القد ، مستطيلة الزعانف  
الظهرية والشرجية ، فارقة الزعانف الذيلية . اثنائها الى  
الرعدة الرصاصية السفعاء الموج || جميعها بطاشة قوية  
الاسنان الذرية || اشهر انواعها واعرفها الدرنة الشائمة  
لور . المبدولة .

١٠٠٧٢ - دَرْنَسَة مَبْدُولَة (Dontex vulgaris (S). Donté commun (F).  
Sea rough (E).

نوع من الدرناس . سمكة بحرية بيوض من الاسبوريات .  
اعطتها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط . تعتبر من  
اسماك المياه الاقليمية || جسمها اهليلجي الشكل يطول  
من ٦٠ الى ٨٠ سم . ثوبها يتبدل مع العمر ركبته الشهية  
يملوها تمشيع اخضر ثم احمر ارجواني . رأسها كبير الجرم ،  
قصير الخطم . شفقها معتدل الانفراج . فكها متعادلان .  
اسنانها ثلاثية الصفوف . عيناها متقاربتان ، ناشرتان .  
اعكامها الخيشومية ثلاثية الاسقاط . زعنفتها الظهرية سنامية  
الشكل . زعنفتها الصدرية رمية حمراء اللون . زعنفتها الذيلية  
هلالية الشكل حمراء الحنار || لحمها متوسط الصنف ،  
مأكول .

١٠٠٧٣ - دَرَكَّة ، عَسَقْسَل ، عَسَقُول (Tubercule (F). Tubercle (E).

كل جزء نباتي مصدره الساق او الجذر منتفخ الشكل  
لباني التركيب يدخر بعض المواد الغذائية .



درميس



درنة مبدولة



درونوق خائق النمر





دُرُنُوقٌ عَقْرَبِيّ



دُرُنُوقٌ مَزْمَارِيّ



دُرُونِيَّة



دُرُونِيَّة

القد ربعة . رؤوسها مستديرة . قوائمها قوية ، أصابعها طويلة . أذنانها شديدة الطول . أثوابها سوية الألوان تكثر فيها الرعدة . وجوهها بيض الجبهة والخلود . شعورها ناعمة قصيرة ووثيرة . أذنانها جثلة || تألف الاحراج والنبات الرطبة الظليلة . موطنها الاشجار . مسرحها دجوي يستمر من الغروب الى انبلاج الفجر . قوتها الحشرات والصافير والنّار .

#### ١٠٠٨٧ - دُرُونِيَّة \* Diervillaea (S). Diervillaea (F).

جنس نباتات معقودة اغوية على اسم العلامة النباتي (Dierville 1708) . انواعها نحو ١٠ جميعها جنيات معمرة برية وتربينية من فصيلة النملانيات . اوراقها متقابلة ، عابطة ، مستنة لتصل . ازهارها قمية او جرسية الشكل حاسية التفريخ || اشهر انواعه ما يلي .

#### ١٠٠٨٨ - دُرُونِيَّة عَدِيدَةُ الزَّهَر Diervillaea florida (S). Diervillaea multiflora (F).

نوع من الدرونيلة مهدا الصين . غروبها عديدة تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم . اوراقها معنقة بيضيه . نصلها ازغب الصفحة السفلى مسن الحافة . ازهارها كثيرة العدد وتريه التجميع . قطر الزهرة نحو ٢ سم . لونها يختلف مع الضرب منها الابيض والاحمر والارجواني والموشع بالاصفر || ازهارها يدوم من ايار الى حزيران .

#### ١٠٠٨٩ - دُرُونِيَّة كَبِيرَةُ الزَّهَر Diervillaea grandiflora (S). Diervillaea à grandes fleurs (F).

نوع من الدرونيلة مهدا اليابان تعلو من متر الى مترين اوراقها اهليلجية ذلقة الزام الاخضر . نصلها خلي العروق مسن الحافة . ازهارها وتريه التجميع كبيرة القد قطر الزهرة نحو ٤ سم . لونها الى الوردي الزاهي . ازهارها يدوم شهراً واحداً ينتهي في اواخر ايار .

#### ١٠٠٩٠ - دُرُونِيَّة كَنْدِيَّة Diervillaea canadensis (S). Diervillaea du Canada (F).

نوع من الدرونيلة مهدا كندا . غروبها عديدة . تعلو نحو ١٥٠ سم . اوراقها بيضيه الشكل مدببة المقصه . نصلها مائل البشرة مسن الحافة . ازهارها صفر . قطر الزهرة من ١ الى ٢ سم || ازهارها يدوم من حزيران الى تموز .

#### ١٠٠٩١ - دُرُونِيَّة لَاطِئَة Diervillaea sessilifolia (S). Diervillaea à feuilles sessiles (F).

نوع من الدرونيلة مهدا امريكا الشمالية تعلو نحو ١٠٠ سم . ساقها وفروعها زغبية اللحاء . اوراقها لاطئة . ازهارها نوردية التجميع هامة الارتكاز لونها الى الصفرة للكبريتية || ازهارها يدوم من تموز الى آب .

#### ١٠٠٩٢ - دُرُونِيَّة يَابَانِيَّة Diervillaea japonica (S). Diervillaea du Japon (F).

نوع من الدرونيلة التربينية مهدا اليابان تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم . اوراقها بيضيه الشكل نصلها خلي الصفحة السفلى ازغب العليا . ازهارها وتريه التجميع ، صغيرة القد ، بيضاء اللون || ازهارها يستمر من ايار الى حزيران .

#### ١٠٠٩٣ - دُرُونِيَّة Darwinia (S). Darwinia (F).

جنس نبات من فصيلة الاسيات معقود الهوية على اسم العلامة دروين . انواعها المعروفة ٢٠ مهدا شرقي استراليا

لا ارتكاز ، شفمية التجميع ، قطرها نحو ٥ سم . لونها الى الصفرة الذهبية . بزوره سود . يقال انه من الاعشاب السامة التي تقتضي على الحيوانات المفترسة || ازهاره يستمر من حزيران الى آب . يرغب في المعارض الشمالية لانه يخشى الشمس .

#### ١٠٠٨٠ - دُرُنُوقٌ عَقْرَبِيّ \* Doronicum scorpioides, D. grandiflorum (S). Doronic scorpioides, D. à grandes fleurs (F). Scorpioid doronic (E). Alpengamswurz (D). Doronico italiano, Falso doronico (I).

نوع من الدرونوق التربيني تعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم . ابرومته سكرية الطعم . ساقه قليلة الزغب . اوراقه مقطوعة القاعدة . نصلها قليل التفريخ مسن الحافة . ازهارها ذهبية اللون ، كبيرة القد ، قطرها نحو ٦ سم . ازهاره يستمر من حزيران الى ايلول . يرغب في الاتربة المندرجة المتوسطة الرطوبة . يخشى المعارض الجنوبية الكثيرة الشمس .

#### ١٠٠٨١ - دُرُنُوقٌ قَلْبَقَازِي Doronicum orientale (S). Doronic du Caucase (F). Oriental doronic (E).

نوع من الدرونوق البري والتربيني مهدا بلاد القفقاز . تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم . ساقه قوية قليلة الزغب . اوراقه اسفل مستديرة القاعدة معنقة اما الوسطى فقلبية حافسة . ازهاره فردية التجميع قطرها نحو ٥ سم . لونها الى البرتقالي || ازهاره ربيعي . يرغب في الاتربة المندرجة التي لا تفتقر الى الكلس والرطوبة .

#### ١٠٠٨٢ - دُرُنُوقٌ مَزْمَارِيّ Doronicum austriacum (S). Doronic d'Autriche (F). Austrian doronic (E).

نوع من الدرونوق تعلو من ٥٠ الى ١٥٠ سم . ساقه لا عكيس لها . اوراقه بيضيه الشكل ، قلبية القاعدة ، مدببة المقصه ، مستديرة الاذينات . ازهاره الى الصفرة البرتقالية . قطرها من ٥ الى ٦ سم || يزروع للتزين . يرغب في المعارض الشمالية والمواقع الرطبة . ازهاره يستمر من تموز الى آب .

#### ١٠٠٨٣ - دُرُنُوقٌ مَزْمَارِيّ \* Doronicum plantagineum (S). Doronic-plantain (F). Plantain-doronic (E).

نوع من الدرونوق عديد الغروب . تعلو من ٣٠ الى ١٥٠ سم . اوراقه السفلى والوسطى بارزة العروق كاوراق لسان الحمل . ازهاره وتريه التجميع ، فردية او ثلاثية قطرها ، نحو ٤ سم . لونها الى الصفار الزاهي || يزروع للتزين . يرغب في الاتربة المنسومة الرطبة والاندماج || ازهاره يستمر من نيسان الى ايار .

#### ١٠٠٨٤ - دُرُونِيّ ، مُدَوَّن Tuberculeux (F). Tubercular (E).

كان شكله كالدرة .

#### ١٠٠٨٥ - دُرُونِيّ Chien à grosse tête اندواس ح درواس : الكبير الرأس من الكلاب .

#### ١٠٠٨٦ - دُرُونِيّ \* Nyctipithecus (S). Douroucoul, Singe de nuit (F). Douroucoul (E). Mirikina (D).

جنس قروء امريكية من فصيلة السبوسيات . انواعه ٥ موطنها يمتد من البرازيل الى البيرو || اجسامها صغيرة

يزرع في المراكن داخل البيوت . ازهاره ينوم من شاط  
الى آذار .

١٠١٠٦ - دُرَيْقَةُ مُوسَّحَة (S). *Aspidistra elatior* (S).  
*Alpidistre panaché* (F).

نوع من الدريقة اوراقه كبيرة القد مرشحة تطول من ٤٠  
الى ٦٥ سم. وتعرض نحو ١٠ . ازهاره ارجوانية عاقه  
الوسط زاهية الاطراف || يزرع في المراكن داخل البيوت.  
ازهاره ينوم من آذار الى ايار .

١٠١٠٧ - دُرَيْقَةُ \* (S). *Piptanthus* (S).  
*Piptanthe* (F). *Piptanthus* (E).

جنبه معمرة تزينية من فصيلة السنفيت . ساقها منتصبه  
تعلو نحو ثلاثة امتار . اوراقها عابده ، مركبة ، ثلاثية  
الورقات . تصالها ستانية الشكل ، خلية الصفحات  
السفل ، تطول نحو ٨ سم. وتعرض نحو ٢ سم. ازهارها  
حنقودي التجميع . طرفي الارتكاز . ازهارها كبيرة القد ،  
صفراء اللون ، قليلة العرف || تنويرها يستمر من ايار  
الى حزيران .

١٠١٠٨ - دُرَيْمُس ، دريميد (S). *Drims* (S).  
*Drimyde* (F).

جنس نباتات برية طيبة وزراعية تزينية من فصيلة  
المغنوليات . انواعه ستة مهدا بعض الاصقاع الامريكية  
من المكسيك الى مضيق مغلان . جميعها اشجار وشجيرات  
دائمة الخضار بحيلة الازهار . اوراقها طيبة . قشورها  
عطرية الرائحة يستخرج منها مادة راتنجية عديدة المنافع  
مقوية ومنهضة كما تستعمل في مكافحة داء الحفر .  
اشهر انواعه دريمس مجلان .

١٠١٠٩ - دُرَيْمُس مَجْلَان \* ، قَرْفَة كَثَابَة  
*Drims winteri* (S). *Drimyde de Winter*, D. de  
Magellan, Fausse cannelle (F). Winter's bark, Win-  
ter's cinnamon (E). Wintersgewürzrinde (D). *Dri-  
mis di Winter* ( ).

نوع من الدريمس الطبي والتزيني . شجيرة تعلو من  
٣ الى ٤ امتار . اوراقه زاهية الخضار . ازهاره بيض  
يملوها مواج وردي || اوراقه وقشوره طيبة مقوية  
منهضة .

١٠١١٠ - دُرَيْس (F). *Fenasses* (F).  
هو الدرانة . قال عمر بن كشوم ، الدين : « حطام  
المرعى اذا قدم وهو ما يلي من الحشيش وقلمها تلتفع به  
الابل . »

١٠١١١ - دُرَيْسَة (S). *Nodule*  
هي الدرة الصغيرة القد .

١٠١١٢ - دُرَيْبُوبَ باهت \* (S). *Dryops luridus* (S).  
*Dryop pâle* (F). *Pallid dryops* (E).

حشرة مائية قانصة من فصيلة الدريوبيات ورقة مفدت  
الاجنحة . تألف المناقع ومجاوي الماء . غنفسها ويرقتها  
تعيش في الماء قوتها الحشرات الدنيا والاوليات || جسمها  
صغير القد يطول نحو ٥ سم. ثوبها الى الشقحة السمراء  
يملوها مواج اكلس وخلل دقيق كثيف يدفع الرزغ ويمنع  
البلل . رأسها يرسمي الشكل . عيناها صغيرتان ، برزقان .  
زبانها مركبان ، منشعبان . ظهراتها معتدل الاحديداب .

جميعها جنات وشجيرات معظمها بري وبعضها تزيني .  
اعرف انواعها التزينية ثلاثة الارجوانية والسعوية  
والليمونية .

١٠٠٩٤ - دُرَيْس \* ، دُرُوس ، دَرَسْت ، إِدْرِيس  
ثَافِسِيَا

*Thapsia gargarica* (S). *Thapsia*, Faux fenouil, Faux turbith (F). *Drias*  
plant, Smooth thapsia (E). Falsche turbith (D).  
Tassia, Turbitto di Puglia (I).

نبات عشبي بري طبي معمر من فصيلة الخيميات مهد  
حوض البحر المتوسط . اوراقه مركبة ريشية . ازهاره  
بيض . يستخرج من جلوره عصارة راتنجية نافذة ومهيجة  
تستعمل في بعض المستحضرات الطبية ذات الاستعمال  
الخارجي .

١٠٠٩٥ - دُرَيْجَة (S). *Sanderling*  
راجع درجة .

١٠٠٩٦ - دُرَيْخَة (F). *Marcotte* (F). *Layer* (E).  
القضيب الذي يعكس ويرقد .

١٠٠٩٧ - دُرَيْدَارُ بَيْض هو اللقنون ، اطنبه .

١٠٠٩٨ - دُرَيْس (F). *Queue de chameau* (F).  
*Tail of camel* (E). هو ذنب البعير .

١٠٠٩٩ - دُرَيْس هو الاسطراغالوس القزي ، اطلبه .

١٠١٠٠ - دُرَيْس (S). *Derris* (S).  
*Derris*, *Deguëlle* (F). *Derris* (E).

جنس جنات برية وزراعية صناعية من فصيلة القرنيات  
الفراشية . انواعه عديدة جميعها من نباتات المناطق  
الاستوائية . فروعها جرزونية مستقيمة . يستخرج من  
جذورها مادة الروتينون التي تستعمل في اباد الحشرات .  
اشهر انواعه المزروعة لاستخراج الروتينون يلي .

١٠١٠١ - دُرَيْس اهليجي (S). *Derris elliptica* (S).

١٠١٠٢ - دُرَيْس ملكي (S). *Derris malaccensis* (S).

١٠١٠٣ - دُرَيْس منقي (S). *Derris uliginosa* (S).  
زراعتها تكثر في الهند وفي بعض مناطق الشرق الاقصى  
اخصها جزر الزابج || جنورها تدعى بلغة الملايو  
(Akar toebe) وتدعى بالانكليزية (Tuba root) .

١٠١٠٤ - دُرَيْقَة \* ، أَسْبِيدِيسترا  
*Aspidistra* (S). *Aspidistra*, *Aspidistre* (F). *Parlour*  
palm (E). *Aspidisterfarn* (D). *Aspidistra* (I).

جنس نباتات عشبية جذمورية مدادة من فصيلة الزنقيات .  
انواعها قليلة . سوقها عكائس مدادة . اوراقها قرصية  
عروة ، منقطة ، نصلها جلدي عابق الخضار وقد يكون  
شاحباً او موشحاً في بعض الانواع || ازهارها بحيلة  
الشكل ارجوانية اللون ترتكز على التراب || اعرف واشهر  
انواعه ما يلي .

١٠١٠٥ - دُرَيْقَة شاحبة (S). *Aspidistra lurida* (S).  
*Aspidistre pâle* (F).

نوع من الدريقة اوراقه شاحبة الخضار تطول من ٢٠  
الى ٢٥ سم. وتعرض نحو ٤ . ازهاره ارجوانية بحيلة .



درياس



دريفة



دريم



دريمس مجلان



دريوب باهت

انواعها خمسة اثوابها الى الصهوة المرتفعة بالجؤوة والسمة .  
اطرافها مدببة تعيش في الرمال وتندس فيها بسرعة فائقة .

١٠١١٨ - دَسَّاسَةٌ \*، سَبَس (F). Seps (S). Chalcides  
جنس عظم من فصيلة السقنقوريات. انواعه عديدة جميعها  
مستطيلة الجسم ، دقيقة الذنب ، قصيرة الجرامز . اثوابها  
الى الرتبة السفعية الموج ، بطونها بيض . من ميزاتها  
انها تغوص في الرمل كما يغوص السك في الماء .



دريو ر

١٠١١٩ - دَسَّاسَةٌ مُخَطَّطَةٌ \*، سَبَس مُخَطَّط (F). Seps chalcide (F). Seps (E).  
حيوان بيوض من العطاء وفصيلة السقنقوريات قابضات  
الاسنان ، مكتسيات اللسان ، رباعيات القوائم ، ثلاثيات  
الاصابع . اثنائها اكبر قدماً من ذكورها || جسمها رشيق  
القوام يطول من ٢٢ الى ٢٥ سم . رأسها لوزي الشكل .  
عينها صغيرتان تلحفها اجفان شفافة متحركة . لسانها  
ذلق الطرف ، مثلث الصفحة . عنقها قصيرة . ذنبها  
مستدق الطرف ، سريع الانقسام || ثوبها الى الرتبة  
الخطية السفعاء الموج تعلوها خطوط قاطبة تمتد من الرأس  
الى الذنب || بيئاتها الشتوي يستمر نحو اربعة اشهر .  
الانثى تبيض من ٦ الى ١٢ شلفة تطعمرها في التربة ||  
تألف الاتربة الرملية لانها تغوص فيها عند الشعور بالخطر .  
تسرح في النهار . قوتها الحشرات والديدان والذباب .  
تعتبر من الزحافات المفيدة .



دساس

١٠١٢٠ - دَسَّاسَةٌ لَمِيزَةٌ \*، سَبَس أَنْمَر ،  
دُقَّان ، غَنَجِيل (F). Gongyle ocellé (F).  
Chalcides ocellatus (S). Chalcides ocellatus (E).



دساسة

حيوان سرلود من العطاء وفصيلة السقنقوريات قابضات  
الاسنان ، مكتسيات اللسان ، رباعيات القوائم ، خماسيات  
الاصابع . الذكر اصغر قدماً من الانثى || جسمها متوسط  
القد يطول من ٢٤ الى ٢٧ سم . رأسها مخروطي الشوزن .  
عينها صغيرتان . اذناها خافتتا الغشاء العيواني . لسانها  
ذلق الطرف ، عادم التفريش . تسننها ينتظم في فئة  
القابضات . قوائمها قصيرة ، خماسية الاصابع المجهزة باظافر  
هجئة . ظهرها متتابع الثعالب الدقيقة . بطنها مائل المدب .  
ذنبها معتدل الطول ، سريع الانقسام || ثوبها الى الصهوة  
الخطية السفعاء الموج يطعمرها تنبر اسود وابيض يمتد من  
الرأس الى اواسط الذنب || بيئاتها الشتوي يستمر نحو  
اربعة اشهر . تألف الخرائب والاماكن الكثيرة الحجارة .  
تسرح في النهار وتستكن في الليل ، الذكر برفقة انثاه ||  
قوتها الحشرات ، اعصها غمديات الاجنحة والديدان .  
تعتبر من الزحافات المفيدة .



دساسة مخططة

١٠١٢١ - دَسَّاس \*، Bouchon à l'émeri (F).  
Emery stopper (E). سداة من الزجاج تحكم الدنمماً .

١٠١٢٢ - دُسْبُوسُ التَّفَّاح \*، هو قرمزية التفاح ، اطلبها .

١٠١٢٣ - دُسْبُوسُ التُّوت \*، هو قرمزية التوت ، اطلبها .



دساسة نمر

١٠١٢٤ - دُسْبُوسُ الْوَرْد \*، هو قرمزية الورد ، اطلبها .

١٠١٢٥ - دِسْبُوسَةُ البَصَل \*، هي قتع البصل ، اطلبها .

مستدير الطرف اللاحف . غمداتها متتابعات التحزير المتوازي  
لخطوط ، القذوب . ارساغها خماسية العقول || جيلها ثنائي  
الحول . تظهر احشرة الحملانة في نيسان وتعيش حتى تشرين  
الثاني ، تسرح في الليل وتستكن في النهار اما على الصخور  
البارزة فوق الماء او على الاعشاب || الانثى تمتدح المكن  
في اتربة الرتبة تحت الجشالة . البرقة بطيئة النمو ، تسمى  
الى الماء فور نفلها . جسمها ، عند بلوغها الادراك التام ،  
يطول نحو ٧ م . وهو اهليلجي الشكل ، سداسي الرواجب ،  
مهدب الاطراف ، اصحل اللون || طور الاكمال الذي  
يستمر نحو اربعة اسابيع ينتهي في اتربة ضمن صلجة  
مركبة من مواد عضوية ونباتية معجونة بالريال .

١٠١١٢ - دُرِّيَّات \* Dryopidae (S).  
Dryopidae (F). Dryopidae (E).

فصيلة حشرات مائية فائقة من رتبة غمديات الاجنحة ||  
اجناسها وانواعها المعروفة قليلة المدد مهدها معظم مناطق  
لبلاذ معتدلة الحرارة . تألف المناطق والاهوار والبحيرات  
والانهر . تعيش في الماء وتنتقل فيه متمسكة بالجلود  
والصخور المنغمورة لانها لا تحسن السباحة . قوتها الحشرات  
لذيق والاوليت || اجسامها صغيرة القد ، مستطيلة  
الشكر ، مستعرضة الرؤوس ، لانظامية الزباني المتباينة  
لاشكال . جرامزها قوية . ارساغها خماسية العقول . قشارها  
ملحوف بحمل دقيق يدفع الرزغ ويمنع البلل .  
اشهر اجناسها اندريوب والهديس .

١٠١١٤ - دَرِّيُور \*، Dasyurus (S). Dasyure (F).  
جنس حيوانات جرابية من فصيلة الدريوريات . انواعه  
خسة جميعها صغيرة القد ، مستطيلة الشكل ، قريبة  
الشبه من الرباح . اخطائها واذناها ذلقة . اثوابها مبقجة  
بالابيض . اذناها جشة مستعيلة . تألف الاحراج .  
تعيش على الاشجار ، تسرح في الليل قوتها الدويبات  
والطيور والافنام وسائر الحيوانات الصغيرة التي تتمكن  
منها .

١٠١١٥ - دَرِّيُورِيَّات \*، Dasyuridae (S).  
Dasyuridae (F). Dasyuridae (E).  
فصيلة حيوانات لبونة مفترسة تعرف بمجئلات الذنب ،  
اطلبها .

١٠١١٦ - دَسَّاجَةٌ \*، Latrodectus (S).  
Latrodecte, Malmignata (F). Latrodectus (E).  
جنس عناكب ساعية قدصة مؤذية ثنائية الروايا سداسية  
المشائن من فصيلة الشاذيات . انواعها المعروفة عديدة  
منتشرة في معظم مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة من  
العالم لقديم || اجسامها متوسطة القد او كبيرة . بطونها  
ضخمة ، شه بيضية الشكل ، يكثر فيها اللون الاسود  
والرقشة الحمراء او الالكهب الاسمر المرقوش بالاغير او  
الابيض || تألف البزاراي والمواقع الدغلة . تسرح في  
النهار . قوتها الحشرات الصغيرة والذباب والحوام || لسعتها  
مؤلة مؤذية تسب ورماً موضعياً وحى خفيفة تستمر من  
يومين الى ثلاثة ايام .

١٠١١٧ - دَسَّاس \*، Eryx (S). Eryx, javelot (F).  
Eryx, Sand boa (E).

من اسمائه الاصبرج والدفانة والنكاز الهندي والنكاز  
المصري || جنس حيات غير سامة متوسطة الطول



١٠١٣١ - دَسْبِيرُس لُوطُس <sup>٥</sup> Diospyros lotus (S).  
Diospyre lotus (F). Date plum (E).

نوع من الدسبيرس مهدد الشرق الأدنى وأروبة الجنوبية .  
شجرته متوسطة القد . ثماره حامضة الطعم ، عديمة النفع ،  
كروية الشكل والحجم || يستعمل كطعم للككاكي لأنه  
يجود في جميع الأتربة الزراعية ولا يخشى البرد وقلة الماء .

١٠١٣٢ - دَسْبِيرُس دِسْكَوَان <sup>٥</sup>  
Diospyros discolor (S). Diospyre discolor (F).

نوع من الدسبيرس مهدد الفلبين وقد عمت زراعته معظم  
البلاد الاستوائية . شجرته متوسطة القد بحيلة الشكر .  
أوراقه اهليلجية مدببة الزام الاخير . نصلها جامد للنسج ،  
اخضر الصفحة العليا ، خفي السفلي . ثماره كروية  
مقطوعة الاحقاب قطرها يراوح من ٦ الى ٧ سم . قشورها  
ناعمة ، خلية ، جوية اللون . لبها عاجي اللون ،  
جامد المادة ، سكري الطعم ، عوفي الرائحة المستحبة .  
يزورها تراوح من ٤ الى ٨ || يرغب في الأتربة  
الدبالية المتوسطة الرطوبة .

١٠١٣٣ - دَسْتُومَا <sup>٥</sup> Diastoma (S).  
Diastome (F). Diastoma (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديت الارجل  
وفصيلة السريتيات . ألواحها المعروفة قليلة اعدد معظمها  
من متحجرات الاحقاب الايسونية وبعضها مصدر منتشر  
في بحار البلاد المعتدلة الحارة || اصداؤها صغيرة مردلية  
الشكل متتابعة الخلزنة والتحرير يكثر فيها اللون الكستني .

١٠١٣٤ - دَسْتِي <sup>٥</sup> Topique (F). Topic (E).  
نعت تعريفي يطلق على ما هو مختص بالمكان او الموقع |  
الاصنام في العصر الجاهلي كانت جميعها دسئية .

١٠١٣٥ - دِسْتِيكِي ، دُو صَقِين (F). Distique (F).  
Distichous (E).  
صفة الازهار والاوراق والسنبيلات القائمة على صفين  
متقابلين .

١٠١٣٦ - دَسْتِيْنِيَّة <sup>٥</sup> Dorstenia (S).  
Dorstenia (F).

جنس نباتات طيبة جنية وعشبية معمرة من فصيلة التوتيت .  
انواعها المعروفة قليلة العدد مهددا بعض مناطق امريكا  
الاستوائية || اشهر انواعها الدسنيية البرازيلية (D. Bra-  
siliensis) أوراقها قرصية الانتشاب ، معنفة ، بيضية  
النصال الغائرة المروقة . ازهارها تحوت مستطيلة الشكل  
مقرنة الزوايا . جذورها طيبة تستعمل كهنسة ومعرفة  
ومضادة للعقوة .

١٠١٣٧ - دَسَقٍ ، طَلَح Déborder (F).  
To overflow (E).

دسق الحوض : امتلاء وساح مائمه . وادسق امتلاء أحوض  
حتى يفيض .

١٠١٣٨ - دِسْقَارِيَّة <sup>٥</sup> Discaria longispina (S).  
Discaire à longues épines (F).

جنية معمرة وحيدة الجنس والنوع من فصيلة النقيات .  
مهددا بلاد الاربعين . ساقها قرعاء تملو من ١٠٠ الى  
٢٠٠ سم . فروعها متعابله ، دقيقة ، مفصلية ، كثيرة

١٠١٣٦ - دَسْبِيرُس <sup>٥</sup> Diospyros (S). Diospyre (F).  
جنس اشجار وشجيرات برية وزراعية من فصيلة  
الابنوسيات انواعه نحو ١٨٠ معظمها من نباتات المناطق  
الحارة . سوقها منتصبه عديمة الخلياب . اغشائها صلبة  
قاسية ثقيلة الوزن يكثر فيها الاسمر والاسود . أوراقها  
متعاقبة بسيطة جامدة النصل . ازهارها نظامية وحيدة او  
ثنائية المسكن ، خماسية او رباعية او ثلاثية التركيب .  
ثمارها حنية لا قياسية الشكل والحجم معظمها حامز الطعم .  
يزورها صغيرة مستطيلة آحية المادة || اعرف انواعه  
واشهرها ما يليق .

١٠١٣٧ - دَسْبِيرُس اِبْنُوسِي <sup>٥</sup>  
Diospyros ebenaster (S). Diospyre ébenin (F).

نوع من الدسبيرس ضرورية الزراعة عديدة . اعطائه فسيحة  
الارجاء تشمل بعض مناطق المكسيك والاندلس وهاواي  
وفلوريدا والفلبين والهند . شجرته تملو من ١٥ الى ٢٠ م .  
أوراقها اهليلجية بحيلة الخضار الزاهي . ازهارها صغيرة  
للقد ، بيضاء اللون ، ضرية : الذكورية منها مجموعة اسدية  
والانثوية خنثوية كاملة . ثمارها كروية الشكل او  
مفلطحة ، قطرها يراوح من ٥ الى ١٢ سم . تتميز بكثورتها  
الخضر الابيدة . قشورها رقيقة ناعمة زيتونية اللون .  
لبها دسمي المادة الرخوة . سكري الطعم ، جوزي اللون .  
يزورها تراوح من ١ الى ١٠ || وهذا النوع من  
الدسبيرس مع كامل ضروره يرغب في الاقاليم الحارة  
المنحرفة نحو الاستوائية .

١٠١٣٨ - دَسْبِيرُس هِينِي <sup>٥</sup> Diospyros chinensis (S). Diospyre de Chine (F).

نوع من الدسبيرس مهدد الصين وقد عمت زراعته معظم  
البلاد الحارة . ضروره كثيرة العدد . اشجاره صغيرة القد  
تملو من ٤ الى ٨ امتار . سوقها بيضاء اللحاء أوراقها  
سنانية مزقة النصل . ازهارها صغيرة القد ثنائية المسكن .  
الذكورية منها عديدة وكثيرة الاسدية . الانثوية قليلة  
العدد ، خلية المبيض . ثمارها كروية او بيضية الشكل ،  
قطرها يراوح من ٤ الى ٥ سم . لونها عند الادراك الى  
الصبغة الصفراء . لبها شديد الصلابة العافية ، سكري  
الطعم ، نيرجي المرف ، ثنائي الفلق وكل فلفة تحضن  
بزرة صغيرة سمراء اللون . وثمرته هذه تدعى قين الكاك  
(Figue caque) وقد تحفظ زمناً طويلاً ليجود طعمها .  
يرغب في الأتربة الخفيفة المتوسطة الانساج وهو لا  
يتأثر بالديدان الثعبانية لذلك يحسن استعماله كطعم  
للكاكي الذي يخشى هذه الديدان .

١٠١٣٩ - دَسْبِيرُس فِيرْجِينِيَّة <sup>٥</sup> Diospyros virginiana (S). Diospyre de Virginie,  
Plaquemier de Virginie, Persimmon (F).

نوع من الدسبيرس السبروتي مهدد امريكا الشمالية .  
ضروره الزراعية عديدة لا تخشى الحر والقر . اشجاره  
تملو من ١٢ الى ٢٠ م . أوراقها كبيرة القد نصلها جامد  
الصفحة اللامعة الجميلة الخضار . ثماره مأكولة لكنها  
لا قياسية الشكل والحجم واللون لأنها تختلف باختلاف  
الضرور . اصغرها قدر الكرة واكبرها قدر المونجة  
الكبيرة || يجود في جميع الأتربة الزراعية ويستعمل  
كطعم للككاكي .

١٠١٣٠ - دَسْبِيرُس كَاكِي <sup>٥</sup> Diospyre kaki  
هو الكاكي ، اطلبه .



دسنية

## ١٠١٥٠ - دَسَم

Discina (S). Discine (F).

جنس فطور من فصيلة الخشاريات. انواعه المعروفة قليلة العدد. اعطائها بعض مناطق إقليم الصنوبر. جميع انواعه شبه بيضية العسلان المحدودب الصفحة المتجمعة. سوقها شديدة القصر او جدعة. لحمتها كاعنة الصنف غير مرغوب فيه. اعرف انواعه اطلاقاً دس الصنوبر المشهور بالدس اللؤلؤي.

## ١٠١٥١ - دَسَم لؤلؤي

Discina perlata (S).

Discine perlée (F).

نوع من الدس يعيش على اروعيات الصنوبر وجذوعه المقطوعة. ساقه جدعة. فولف عسلانه متتابع التواتر والتجايد يطول نحو ١٠ سم. ويرتفع نحو ٥ سم. لونه كاللؤلؤ يعلوه موج بني.

## ١٠١٥٢ - دَسَمِيَّات

Erycinidae (S).

Erycinidés (F). Erycinidae (E).

فصيلة حشرات فراشية من رتبة حرشفيات الاجنحة. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منها الصغيرة القد والوسطى والكبيرة. اجسامها كثيفة الغمل. رواشها محرمة الزوايا، متراكبة الحراشف البدة. ملامسها منتصبة، اطول من الرأس نحو ثلاث مرات. قرونها الاستشعارية صولجانية. طيرانها مزيج من الحوم والسييف والرقصة. مكنها قاروري الشكل، محدد السطح. اساريها اسطوانية الجرم، خلية القشار، خاضلة. تعيش على اوراق النباتات البرية. اشهر اجناسها الدشامة والبيطة والنمبوس.

## ١٠١٥٣ - دَسَلُوس

Dichillus (S).

جنس خنافس صغيرة القد من فصيلة الغبشيات اجسامها مستطيلة طولها يراوح من ٢ الى ٥ سم. لونها الى السمر السوداء زباناها مركبة من ١١ فاصلة. تعيش تحت العبل والاشخاب والحجارة وبعضها مع النمل في قراها. قوتها المواد العضوية المنحلة وقد تؤذي البزور الناقصة.

## ١٠١٥٤ - دَسَلُوس صغير

Dichillus minutus (S). Dichilla minuscula (F).

Dichillus minutus (E).

حشرة دامتة من فصيلة الغبشيات ورتبة مغمدات الاجنحة. تألف البراري والاحراج الدغلة. تعيش تحت الجفانة والحجارة. قوتها المواد النباتية والعضوية المنحلة. مسرحها دجوي. جسمها صغير القد يطول من ٣ الى ٥ سم. ثوبها الى السمر السوداء. رأسها مكور الشكل، قوي التأثير. عيناها صغيرتان. زباناها صغيران جالسان. ظهرانها ضيق القاعدة، مستدير الطرف الاحف، قليل التحزيز التمدي. لها ثلاثة اجيال في الحول. الجيل الربيعي يستمر نحو ١٢٠ يوماً والجيل الصيفي نحو ١٠٠ يوم ويستمر الجيل الخريفي نحو ١٤٥ يوماً. البرقة عنه الادراك التام تطول من ٨ الى ٩ سم. جسمها دودي الشكل، مستطيل الرأس، مداسي الرواجب، ثنائي السرك الشرجي، اسمر اللون. طور الاكمال الذي يستمر من ١٢ الى ١٥ يوماً يتخفي في التربة تحت الجفانة طليقاً من كل غلاف.

## ١٠١٥٥ - دَسَم

Oolithe (F). Oolite (E).

الدس ضرب من التربة الجصية يتكون من حبيبات مستديرة شبيهة بدعبل الضفادع وبره السبك.

لعقد اشائكة. شوكةا مستطيل الجرم، مخزوي الشكل، ذرب الحمة. اوراقها شديدة الصغر سميكة النصال، لامعة الخضار. ازهرها صغيرة، فردية تبنية اللون.

## ١٠١٣٩ - دَسَم

Suppuratif (F). Suppurative (E).

دس الجرح: جعل فيه فتيلة.

## ١٠١٤٠ - دَسَمَنُوس

Desmanthus (S).

Desmanthe (F). Desmanthus (E). Büschelblume (D).

Desmanto (I).

جنس نباتات عشبية ليفية من فصيلة القرنيات. انواعه المعروفة شمالية معظمها بري وبعضها زراعي تزييني. اوراقها متعاقبة ريشية مشطية. ازهارها عثكولية التجميع زاهية الالوان. مستحبة العرف الخافت.

## ١٠١٤١ - دَسَمُودِيُوم

Didesmus (S).

Didesme, Rapistre (F). Didesmus (E).

جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة الصليبيات. انواعها المعروفة سبعة جميعها من ثبوت حوض البحر الابيض المتوسط. سوقها منتصبة فرعاء. اوراقها كاملة او ريشية مخرمة. ازهارها طرفي الاوتكاز. ازهارها بيضاء اللون. تشويرد ربيعي.

اعرف انواعه واشهرها الثلاثة التالية:

## ١٠١٤٢ - دَسَمُوس مصري

Didesmus aegyptius (S). Didesme d'Egypte (F).

الاوراق كاملة مستطيلة، والسفل منها قشارية النصال.

## ١٠١٤٤ - دَسَمُوس ميناقي

Didesmus rostratus (S). Didesme rostré (F).

الاوراق ريشية مخرمة، طوعية في هادية سيناء.

## ١٠١٤٥ - دَسَمُوس نحيل الورق

Didesmus tenuifolius (S).

Didesme à petites feuilles (F).

الاوراق صغيرة ريشية مخرمة. طوعية في بعض مناطق الساحل اللبناني.

## ١٠١٤٦ - دَسَمِيَّات

Lipides (F). Lipoides (E).

هي المواد العضوية المركزة على الحوامض الدهنية والمعروفة عادة بالشحوم غير المنحلة بالماء.

## ١٠١٤٧ - دَسَمِيد

Desmidium (S).

Desmide, Desmidie (F). Desmidium (E).

جنس نباتات مائية من الخشيات الخضرة وفصيلة المدغمت رحيات الخلية. انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة. تعيش في المياه العذبة. تتميز بشكالتها الخيطية المعقدة الفروع.

## ١٠١٤٨ - دَسُو، دَسَمِي

Rabougrissement (F).

Stuntedness (E).

حالة او صفة النباتات المشدنة المعادة النمو.

## ١٠١٤٩ - دَسَمِي

Baze du cou (F).

Basis of neck (E).

مفرز العنق في الكامل.



دس لؤلؤي



دشلوس



دشلوس صغير

١٠١٦٢ - دُشْمَة الكَرَز \*، لَفْحَة حَمْرَاء ٥

*Gnomonia erythrostoma*, *Libertina stipata* (S). *Maladie des taches rouges du cerisier* (F). *Leaf scorch of cherry* (E). *Blattbraune der kirschen* (D). فطر مجهرى يصيب الكرز على اختلاف أنواعه فيعطب الأوراق ويؤذي الشجرة || مظهره الخارجي يقع فسيحة لاقياسية الشكل لونها الى الصهبة تظهر على النصل في ايار ثم تنتشر بعد ان تظلوها بقع اخرى صغيرة القد قائمة اللون تسبب جفاف النسيج والتفاف النصل. ومن خصائص هذا الفطر انه يحول دون الاحبال الطبيعي في الأوراق المصابة فتبقى على الشجرة الى ان تنزعها الرياح والأمطار || يكفح بجمع الأوراق وحرقها وباستعمال احد الفواطير المجربة.

١٠١٦٢ - دُشْمِي \* *Oolithique* (F). *Oolitic* (E).

نعت تعريفي يطلق على ما كانت طبيعته الدشم او ما كان يحتوي على الدشم.

١٠١٦٤ - دُشْمِيَّات ٥ *Gnomoniaceas* (F). *Gnomoniaceae* (E).

عمارة فطور مجهرية من فصيلة أحشاريات ورقية الزقيات تتميز بأعصابها الناشبة في نسج النبات المنحار. تكاثفها صقية، مقها واضح جلي، بوفها شفاف، ثنائي الخلية، خيطي او اهليلجي الشكل || اجناسها عديدة اما الفصارة منها فالدشمة والذئار.

١٠١٦٥ - دُشِيرَة ٥ *Dasychira*

جنس حشرات فراشية من فصيلة انقزيات اجسامها ربعة مقلطحة لونها الى السمرة زهبا حرشي كثيف. يرقاتها فاهمة مؤذية تعيش على اوراق النبات || عرفها وأصعها ما يلي:

١٠١٦٦ - دُشِيرَة الحِرَاج \* *Dasychira pudibunda* (S). *Dasychira polyphage*, *Patte étendue Bombyx pudibond* (F). *Dasychira pudibonda* (E). *Streckfuss*, *Rotschwanz* (D).

نوع من الدشيرة ثوبها الى الرمادي الابيض تعلوه غبرة حطية. اجنحتها الامامية مستعرضة الخط الاوسط. يرقاتها تركب الملحوات على اختلاف أنواعها فتؤذي الأوراق وقد تعبلها.

١٠١٦٧ - دُشِيرَة الخَوْخ \* *Dasychira fascellina* (S). *Dasychira du prunier* (F).

نوع من الدشيرة ثوبها الى الوردية الطملاء تعلوه غبرة حطية. اجنحتها مزركشة. يرقاتها تركب الخوخ والمشمش والزعرور فتؤذي الأوراق أفتية لأنها تعيش عليها.

١٠١٦٨ - دُشِيرَة خَجُولَة \*، دُشِيرَة الحِرَاج ٥ *Dasychira pudibunda* (S).

*Dasychira confuse*, *D. polyphage*, *Bombyx pudibond*, *Patte étendue* (F). *Dasychira pudibunda* (E). حشرة من فصيلة انقزيات ورقية حشرقيات الاجنحة. موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اوروبا. فراشتها عحفة تعيش على مخزونها الامعالي. سرقها فاهمة تسطو على اوراق الاشجار النفضية والمثمرة وعلى السنديان والجوز والورد والموسج ... || جسمها متوسط القد يطول من ١٧ الى ٢٠ مم. بسطها تراوح من ٤٨ الى ٦٠ مم. رأسها معتدل

١٠١٥٦ - دُشْمَة ٥ *Gnomonia*

جنس فطور مجهرية من الدشيمات. أعصابها مستطيلة، تكاثفها ضخمة الفتنة المخروقة، بوفها شفاف ثنائي الخلية. أنواعها المؤذية المشهورة ستة وهي:

١٠١٥٧ - دُشْمَة الجُوز ٥ *Gnomonia leptostyla*, *Marssonina juglandis*, *Leptothyrium juglandis*, *Cryptosporium nigrum* (S). *Anthracoze du noyer*, *Taches des feuilles et fruits du noyer* (F). *Anthracoze of walnut* (E). *Blattfleckenkrankheit der walnuss* (D).

فطر مجهرى يصيب الجوز بأوراقه وثماره. مظهره الخارجي يقع مستديرة، مبعثرة، لاقياسية، لونها الى السمرة تركب نصل الأوراق وقشور الثمار فتؤذيها وقد تعطب النوامي. تظهر من حزيران الى آب || فكافح باستعمال سائل بوردو المحلول ١٪ توأ بعد اكتمال الاوراق.

١٠١٥٨ - دُشْمَة الدَلْب ٥ *Gnomonia (apiognomonina) veneta*, *Laestadia veneta*, *Gloeosporium nervisequum*, *G. platani*, *Discula platani*, *Sporonema platani*, *Microstroma platani* (S). *Anthracoze du platane*, *Maladie des feuilles du platane* (F). *Anthracoze of sycamore* (E). *Blattfallkrankheit und zweigkrebs der platane* (D).

فطر مجهرى يصيب اوراق الدلب واثانه فيعطبها. مظهره الخارجي يقع سمر تركب عروق وشرابين الاوراق فتسبب يباسها والاحبال الباكر. وهي على الافنان يقع مستطيلة لاقياسية لونها الى السمرة الداكنة تسبب جفاف اللحاء وعطب الشجرة || يكافح بقطع الاعضاء المصابة وجمعها وحرقها مع الاوراق ثم تطهير الجروح بمحلول سلفات الحديد مع حامض السلفوريك (كيلو سلفات الحديد يضاف اليه ٢٠ سم<sup>٣</sup> حامض سلفوريك عيار ٥٢ درجة بوبه، يضاف اليه ١٠ ليتر ماء) || ومن المستحسن استعمال سائل بوردو المحلول ١٪ عند الاوراق.

١٠١٥٩ - دُشْمَة الزَيْفُون ٥ *Gnomonia tillae*, *Gloeosporium tillae* (S). فطر مجهرى يصيب اوراق الزيفون فيعطبها. مظهره الخارجي يقع لاقياسية قطرها يراوح من ٢ الى ٤ مم. تركب نصل الاوراق فتسببها وتعطبها. تبدو في اول هيلها حمراء اللون ثم بنفسجية وتستقر على السمرة الحطية || اصرارها تنحصر بعرقلة نمو الشجرة واعبالها الباكر.

١٠١٦٠ - دُشْمَة السِنْدِيَّان \* *Gnomonia quercina*, *Gloeosporium quercinum*, *G. umbrinellum* (S).

فطر مجهرى يصيب اوراق ونوامي السنديان. مظهره الخارجي يقع لاقياسية، صناعية اللون، تركب نصل الاوراق والنوامي فتسبب ذبولها ويباسها.

١٠١٦١ - دُشْمَة الشَيْلِك \*، دُشْمَة القَرِيْز \* *Gnomonia fragariae*, *G. fructicola*, *Gloeosporium fragariae* (S).

فطر مجهرى يصيب الشيلك في زناد اوراقه وفي ثماره. مظهره الخارجي يقع صغيرة لونها الى الجؤوة العابقة تركب زناد الاوراق فتعرقل التبادل النسفي وتعلو الثمار فتبدو كالبثور الصغيرة لونها الى السمرة الزاهية || اصرارها محدودة لأنها قليلة الاذى وانتشارها منوط ببيئة خاصة توامها رطوبة التربة وحرارة الجو.



دُشْمَة الجُوز



دُشْمَة الدَلْب



دُشْمَة الزَيْفُون



دُشْمَة السِنْدِيَّان



دُشْمَة الشَيْلِك

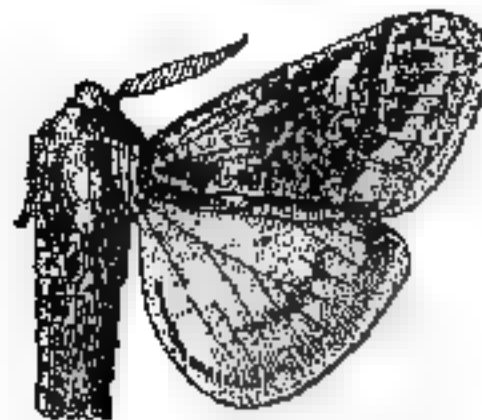


دُشْمَة الكَرَز





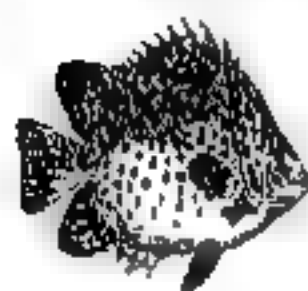
دَشِيْرَة حَرَاَج



دَشِيْرَة الْحَوْرَج



دَشِيْرَة خُجْرِيَّة



دَشِيْلَة



دُعْشُوْقَة اَشْيَام



دُعْشُوْقَة اَقْطَانِيَّات



دُعْشُوْقَة الْمَنَاقِع



دُعْشُوْقَة سُبَاعِيَّة النُقْط

السوداويات ، الشصبيات ، الغاريقونيات ، الفلوسيات ،  
الكودانيات ، والنخريات .

١٠١٧٦ - دُعْبِيل  
Eufs de grenouille (F).  
Eggs of frogs (E).  
هو بيض الضفدع .

١٠١٧٧ - دُعْبُوب هو الدعابة ، اطلبها .

١٠١٧٨ - دَعَث  
Epiphyte (F), Epiphyty (E).  
اسم يطلق على جميع علل النبات راوصامها وادوائها من  
اي مصدر كانت . ج دعوث .

١٠١٧٩ - دُعْهَرَة  
Larve de la zeuzère (F).  
Grub of zeuzera (E).  
دعرة ج دعر : دود القتع يعيش في الانفاق والاهاليز  
التي يحفرها داخل الشكير والخشب .

١٠١٨٠ - دُعْش  
Kapoquier (F).  
Cabbage wood (E).  
هو الكابوك ، اطلبه .

١٠١٨١ - دُعْشُوْقَة الشَّمَام \*

Epilachna argus, E. chrysomelina (S). Coccinelle du  
melon (F).  
حشرة من الدعشوقيات طولها نحو ٨ مم . لونها الى الحمرة  
المرجانية . غمداها منقطان بالاسود ، كل غمد يحمل  
٦ نقط || تركيب مع يرقاتها جميع نباتات الفصيلة  
القرعية انصبها الشمام . تكافح عند ظهورها بتغفير  
الاوراق باحد الحواشير الفعالة .

١٠١٨٢ - دُعْشُوْقَة اَقْطَانِيَّات \*

Lasie globosa, Subcoccinella 24-punctata (S). Lasie  
globuleuse, Coccinelle à 24 points, Coccinelle  
des légumineuses (F) Legume lady bug (E).  
Luzernemarienkäfer (D).

حشرة من الدعشوقيات طولها نحو ٤ مم . ثوبها وردي  
اللون . غمداها منقطان بالاسود كل غمد يحمل ١٢ نقطة .  
الحشرة و يرقاتها غاضلة تركيب القطنانيات والقرنفل .  
تكافح عند ظهورها بنضج النبات او تغفيره باحد  
الحواشير الهجربة .

١٠١٨٣ - دُعْشُوْقَة الْمَنَاقِع \*

Coccidula scutellata (S). Coccinelle à 4 points (F).  
حشرة من الدعشوقيات طولها نحو ٣ مم . شكلها مستطيل .  
لونها الى الصبغة . يوجد على جسمها ٤ نقط سود || تركيب  
مع يرقاتها مختلف اعشاب ونباتات الناقع فتؤذيها بعض  
الشيء .

١٠١٨٤ - دُعْشُوْقَة سُبَاعِيَّة النُقْط \*

Coccinella septempunctata (S).  
Coccinelle à 7 points (F). Lady-bird (E).

حشرة خاتلة من فصيلة الدعشوقيات ورتبة مفدمات الاجنحة  
تألف المواع التي يكثر فيها الارق والقرمزيات . خنافسها  
ويرقاتها تعيش على ما تقتنصه من الارق والوعف والمغفرات  
والقرمزيات ... || جسمها صغير القد ، يبيض الشوزن ،  
يطول من ٥ الى ٨ مم . ثوبها الى الحمرة المرجانية الصفراء  
المواج يعلوها في غمدها سبع نقط سود منها نقطة درقية على  
هامش القمدين . رأسها كبير الجرم . عينها كبيرتان  
جاسطتان . زباناها صقيان منفرجان . فكاهما ذريبان  
خليمان . غمداها كثيفتا الحمل اللقيق . ارساغها رباعية  
العقل || اجيالها الحولية ثلاثة . تخرج الحشرة الجملة من

الجرم . عينها صغيرتان . زباناها مشطيان مزدوجان عند  
الذكر ، خيطيان قصيران عند الانثى . جوشها وبطنها  
الى الطحبة يعلوها مواج حنطي || رواشها الى الرمادي  
الاخضر تملو في الزوج الامامي جددة وسطى سمراء ، وتملو  
في الزوج الخلفي بقبضة سنطية || لها جيل واحد في الحول .  
تظهر الفراشة في اوائل ايار . قسرح في النهار . تعاثل  
بعد ظهورها بيومين وتمتع الممكن لطخاً على سوق الاشجار ||  
السرفة عند بلوغها الادراك التام تطول من ٣٢ الى ٤٠ مم .  
جسمها اسطواني الشكل مغشى بالهلب المتفاوت الطول .  
ثوبها الى الخضار الباهت يعلوها مواج اصفر . هلبها اصفر  
من السكمة الصدرية الى السابعة واجر اللون من السكمة  
الثامنة الى الشرج ويعاوه في السكمة الحادية عشر ضمة  
من الهلب المستطيل تبدو كالمرد تطول نحو ١٠ مم . ||  
طور الاكمال الذي يستمر نحو ٢٥ اسبوعاً يتقضي ضمن  
صلجة حريرية المحيط تحببها السرفة بين حليات الاوراق  
او تحت القشور .

١٠١٦٩ - دَشِيْلَة \*

Scatophagus (S).  
Scatophage (F). Scatophagous (E).  
سكة بحرية بيوض من فصيلة السحليات ورتبة شائكات  
انزعفت . اعطانها تمتد من البحر الاحمر الى مدغشقر  
واستراليا || جسمها شبه مستدير الشكل ، مبطط الجرم ،  
يطول من ١٥ الى ٢٠ سم . رأسها صغير القد ، مخروطي  
الشكل . خطمها بالغ الصغر . زعنفتها الظهرية الامامية  
ثلاثية تحمل ١٢ منخساً ذرباً . زعنفتها الشرجية تحمل  
انخساً ثلاثة مناخس ذرية || ثوبها الى الطحلة الفضية  
تعويها رقعة شديدة السمرة منسوبة التوزيع الذي يمتد الى  
الرأس والزعانف الظهرية والذيلية || لحمها متوسط الصنف ،  
مأكول .

١٠١٧٠ - دُعْشُوْب ، دُعْشُوْب .

Fourminoire aliée (F).  
Winged black ant (E).  
ملة سوداء مجنحة . ج دعاب .

١٠١٧١ - دُعْشَاة

حشة تعطن وتغز وهي ذات قطب وورق متسطة النبتة  
ومنتها بصحاري والسهل وجناتها حبة سوداء ج دعاع  
(لسان لعرب) .

١٠١٧٢ - دُعْشَاة

Eai (F). Stay (E).  
خشبة كبيرة غليظة يدم بها الشيء ليستقر .

١٠١٧٣ - دُعْشَاة ، دُعْشَاة ، دُعْشَاة ، دُعْشَاة

Soutènement (F). Support (E).  
اسم شامل يطلق على كل شيء يستعمل لدعم شيء آخر  
كالمجدار لدعم التراب والدعامة لدعم الحائط الخ .

١٠١٧٤ - دُعْشَاة

Baside (F). Basidium (E).  
احبة العليا التي ينشأ فيها البوغ عند الفطور الدعامية .

١٠١٧٥ - دُعْشَاة

Basidiomycètes (F).  
Basidiomycetes (E).  
رتة من الفطور فصائلها واجناسها وانواعها كثيرة العدد  
مختلفة الاشكال والاحجام منها الفطور المجهرية ومنها  
الصوفانية الكبيرة || تتميز بدعامةها الخارجية المنتصبة  
القامة على صنف كروية او بيضية الشكل || اشهر  
فصائلها الاربيات ، الدبوسيات ، الدعشيات ، اللغريات ،  
الدندميات ، الراهرييات ، الرعيثيات ، الرلجيات ،  
الزموليات ، السحانيات ، السحفيات ، السميات ،

١٠١٨٨ - دُعُوقُصْ أُنْكُولَا °

Galago monteiroi (S). Galago d'Angola (F).

١٠١٨٩ - دُعُوقُصْ جَنْبِلُ الذَنْب °

Galago crassicauda (S).

Galago à queue touffue (F).

١٠١٩٠ - دُعُوقُصْ مَبْدُول °

Galago galago (S).

Galago commun (F).

١٠١٩١ - دَعَكْر °

Pomacanthus (S).  
جنس اسماك بحرية من فصيلة السحليات. انواعه المعروفة ٤. اعطانها بحار البلاد الحارة. جميعها مأكولة صغيرة القد، مستطيلة الشكل، مغطاة الجسم، فارقة الزعنفة الشرجية. اثنائها متباينة الالوان الزاهية.

١٠١٩٢ - دَعَكْر مَسِيك °

Pomacanthus sordidus (S).

Pomacanthus sordide (F). Pomacanthus sordidus (E).

نوع من الدعكر. سمكة بحرية بيوض من فصيلة السحليات شائكات الزعانف. اعطانها البحر الابيض المتوسط والبحر الاحمر والخليج العربي. مسرحها حشاش المجاذع وانثقاف ا جسمها اهليلجي الشكل يطول من ١٥ الى ٢٥ سم. ثوبها الى الربعة الدنسة يعلوها تمشيع معترض بهت الخصب. ظهرها هابق السمرة. بطنها الى الفيرة. زعانفها الى الشبهة السمره الموج باستثناء الظهرية والشرجية فانها الى الصفرة ويعلو الظهرية بقبجة سوداء، رأسها خذروني. لشكل، ذلق الخطم. شدتها قليل الانفراج. فكها السفلي يتقدم العلوي. اسنانها كثيرة، صغيرة، ذرية، متحركة. عيناها مستديرتان، فاشرتان. زعنفتها الظهرية واحدة، مستطيلة. زعنفتها الذيلية فارقة ا لحنها جيد الصنف، مرغوب فيه.

١٠١٩٣ - دَعَلْبَة °

Gastrostège (F).  
الدعلبة هي الصفحة الواحدة من الصفائح التي تغلف مدب بطن الحية من العنق الى اول الذنب. ج دعالب. اما صفحة الذنب فتدعى ذيلة.

١٠١٩٤ - دُعَلَة °

Apnée (F). Apnea (E).  
الدعلة انقطاع النفس المؤقت، ويدعى البُهر.

١٠١٩٥ - دُعُوج °

Symphyandra (S).

Symphyandre (F). Symphyandra (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الجريسيات. سوقها فرعاء تملو من ٤٠ الى ٦٠ سم. اوراقها معتقة، الجذعية منها متعاقبة، العليا متعاقبة. فصاها سنائية الشكل، مسننة الحتار. ازهارها كبيرة انقد عنقودية لتجميع او عشكولية ا تزرع للترزين في المراكن والحدائق. انواعها المعروفة قليلة العدد، اشهرها التالية.

١٠١٩٦ - دُعُوج أَرْمَنِي °

Symphyandra armena (S).

Symphyandre d'Arménie (F).

نوع من الدعلوج. مهاده بلاد ارمينية. ساقه تملو من ٤٠ الى ٥٠ سم. افناده متعصبه، خلية اللحاء. ازهاره محورية، فردية. لونها الى الزرقة البهتة. تويجاتها انبوية قصيرة الغلق ا تنويره يستمر من تموز الى آب.

بياتها الشتوي في اوائل الربيع وتضاف بعد ظهورها باربعة اسابيع. تسرح في النهار وتبيت في الليل ا اليرقة عند ادراكها الكمال الجسموري تطول نحو ١٠ مم. تتميز بفلاذلة البطن وبشكله الجمولي. ثوبها الى الخضار الازرق يشويه موج احلل.

١٠١٨٥ - دُعُوقِيَّات ، بَنَات العَيْد °

Coccinellidae (S). Coccinellidés, Catherines, Bêtes à bon Dieu (F). Coccinellidae, Lady beetles, Lady bugs (E). Marienkäferchen, Marienkäfer (D).

فصيلة حشرات من غديات الاجنحة. اجناسها وانواعها عديدة. جميعها شبه كروية السطح. جميلة الالوان الزاهية. قرونها الاستشعارية مركبة من ١١ فاصلة. ارساغها رباعية. مخالها مسئنة ا مكنها دقيق مستطيل، تبني اللون او حنطي تمتد الاثنى عن غير قياس انما يثلب فيه التجميع ا يرقاتها اهليلجية الشكل ملونة مغلفها هلبى البشرة ا اجناسها وانواعها باكثريتها مفترسة جزيلة النفع، وبعضها خاضل يركب النبات.

١٠١٨٦ - دُعُوقِيَّة مَبْجَجَة °

Cardiophorus biguttatus (S). Cardiophora à 2 taches (F).

Cardiophorus biguttatus (E).

حشرة خاضلة هواكة مفترسة من السالوليات ورتبة مفدمات الاجنحة. تألف الاحراج والادغال ولكنها لا تقترب من النباتات الرانجية والصنوبر. خفافسها تميش حل اوراق الصيوانيات والنسرير والزعرور والسنديان. يرقاتها تميش تحت لحاء الاشجار النخرة قوتها المواد النباتية المنحلة وكل ما تستطيع اقتراسه من الحشرات الخاشبة ا جسمها صغير القد يطول من ٨ الى ٩ مم. ثوبها الى الجوزة الفساربه الى السواد الاسفع يعلوها في كل فهد من فهديا بقبجة حمراء. رأسها مستعرض. الشكل. زياناها خيطيان. عيناها لوزيتان. ظهرانها اهليلجي الشكل، تصاعي التخديد النندي القاطب. ارساغها خماسية العقول ا جيلها رباعي الحول. تظهر الحشرة الجملانة في ايار وتميش حتى آب. تسرح في النهار وتبيت في الليل ا اليرقة بطيئة النمو سلكية الجسم تميش نحو اربع سنوات وتطول من ١٦ الى ٢٠ مم. ثوبها في اول عهدها الى الصفار الباهت ثم يمتد وينحرف مع تقادم العمر الى الصفرة الناعية الموج ا الطور الاكمالي الذي ينتهي في التربة يستمر نحو ٥٠ يوماً.

١٠١٨٧ - دُعُوقُص °، غَلْفُو °

Galago (S).

Galago (F). Galago (E).

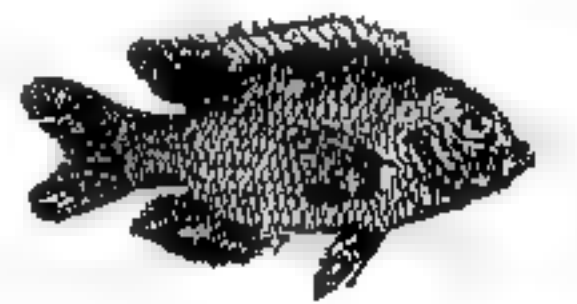
الاسم العلمي « غلفو » هو الاسم الشائع في لغة السنغال. جنس حيوانات لبونة من اليموريات. انواعه المعروفة تسعة. موطنها بعض المناطق الافريقية. تألف الغابات والحراج والسباسب. ملجنها الحياتي جماعي. جماعاتها متوسطة العدد. تسرح في الليل وتبيت في النهار ا اجسامها متباينة الاحجام، اكبرها بحجم السور. تتميز بأذانها الكبيرة التي تمتد وتنقلص وتنطبق على الاصداغ. اذنانها مستطيلة، كثيفة الوبر الجلل ا اناثا رباعية الاطباء، اثنان صدريان واثنان كاذبان. محبل الاثنى نحو ١٤٠ يوماً تضع في تمامه من جروين الى ثلاثة جراء ا اثنائها تختلف مع اختلاف الانواع. اوبارها لبدة، ناعمة، حريرية الملمس ا قوتها الثمار والحبوب والحشرات. اعرف انواعها واشهرها الثلاثة التالية.



دُعُوقَة مَبْجَجَة



دَعَكْر



دَعَكْر



دَعَكْر مَسِيك

## ١٠١٩٧ - دُعْلُوج بَلْقَانِي °

Symphyandra Hofmanni (S).

Symphyandre des Balkans (F).

نوع من الدعلوج . مهدد بلاد البلقان . ساقه فرعاء تعلو من ٤٠ الى ٦٠ سم . افئاده كثيفة الخمل ، متدلية . ازهاره عنقودي التجميع . ازهاره بيضاء اللون ، مستطيلة المماثل ، متدلية ، نظرها نحو ٤ سم . || تنويره يستمر من تموز الى تشرين الاول .

## ١٠١٩٨ - دُعْلُوج مَحَجَن °

Symphyandra pendula (S).

Symphyandra pandane (F).

نوع من الدعلوج . مهدد الشرق الادنى . ساقه فرعاء تعلو من ٤٠ الى ٦٠ سم . افئاده محجنة ، متدلية ، خلية اللحاء . ازهاره عاجية اللون ، كبيرة القد . ثمرجاتها قمية الشكل || تنويرها يستمر من تموز الى آب .

## ١٠١٩٩ - دُعْمُوس °

Larve (F). Larva (E).

شكل لتتالي تكون فيه بعض الحيوانات كالخشرات بعد نفلها من المكنة وقبل بلوغها شكلها الكامل النهائي .

## ١٠٢٠٠ - دُعْمُوسِي ، يَرْقِي °

Larvaire (F).

Larval, Immature (E).

نعت تعريفية يطلق ، في علم الخشرات ، على طور معين من الاطوار الحياتية ، تكون فيه الحشرة في طورها الثاني الذي يمتد من النشف الى الانسلاخ الاخير .

## ١٠٢٠١ - دَعْوَة °

Convocation

هي الدعوة الى الاجتماع اسبابها وبمقاييمها عديدة .

## ١٠٢٠٢ - دَعْوَى احْتِيَاظِيَّة °

Acte subsidiaire (F).

Subsidiary deed (E).

هي الدعوى التي لا يخول القانون وسيلة غيرها لحماية حق منازع فيه .

## ١٠٢٠٣ - دَعْوَى الحُلُول °

Acte subrogatoire (F).

Subrogation deed (E).

هي الدعوى غير المباشرة .

## ١٠٢٠٤ - دَعْوِيَّة °

Acte subsidiaire (F).

Subsidiary deed (E).

هي الدعوى التي لا يخول القانون وسيلة غيرها لحماية حق منازع فيه .

## ١٠٢٠٥ - دَعْوِيَّة °

Acte subsidiaire (F).

Subsidiary deed (E).

هي الدعوى التي لا يخول القانون وسيلة غيرها لحماية حق منازع فيه .

## ١٠٢٠٦ - دَعْوِيَّة °

Acte subsidiaire (F).

Subsidiary deed (E).

هي الدعوى التي لا يخول القانون وسيلة غيرها لحماية حق منازع فيه .

## ١٠٢٠٧ - دَعِيم °

Stérôme (F).

Steroma (E).

لدعيم النسيج الداعم عند النباتات .

## ١٠٢٠٨ - دَغْبِر °

Dermatea

Dermatea

جنس فطور مجهرية من الزميجيات وفصيلة الخشاريات وهو من الفطور المشلاخية يتميز بسدائه الصلبة الرقعة ، القرصية او المخروطية الشكل ، العماقة اللون الحنطي . تكاثره متشابكة مع نكاته . بوغه اهلبيجي او مردني الشكل وثيري الانقسام المعترض ، عديد الخلايا . انواعه عديدة اشهرها الثلاثة التالية :

## ١٠٢٠٩ - دَغْر الإِجَاص °

Dermatea corticola, Neofabraea corticola, Myxosporium corticolum (S).

فطر مجهري يركب لحاء الافئاد والاعصان فيمطها . مظهره الخارجي يقع فسيحة منخفضة الوسط الاسمر اللون ، بارزة الاطار المهدب الاحمر . تعلو لحاء الافئاد المحولة والمعمره فتشبه جفاف القشرة وتقطع على الاوعية طريق التبادل النسفي || يصيب الاشجار الضعيفة التي عطها الصقيع والتي تعرضت الى لفحة الشمس || يكافح أولا بقطع وحرق الاعضاء الموبوءة . ثانياً بتطهير الجروح بمحلول سلفات الحديد . ثالثاً بمد الشجرة بالاسمدة الازوتية واخصها النترات .

## ١٠٢١٠ - دَغْر الخَوَخ °

Dermatea prunastri, Cenangium prunastri, Micropera spurium, Sphaeronema spurium (S).

فطر مجهري يركب افئاد الخوخ فيمطها || مظهره الخارجي تصدع غيطي عرضي يحل بادئة لحاء الافئاد فيسبب انزاقها وانفلاقها وجفافها || يصيب افئاد الاشجار الضعيفة دون مواها . يكافح بقطع وحرق الاعضاء الموبوءة ، بتطهير الجروح بمحلول سلفات الحديد ، ومد الشجرة ببعض الاسمدة الازوتية واخصها النترات .

## ١٠٢١١ - دَغْر الكَرَز °

Dermatea cerasi, Micropera drupacearum (S).

فطر مجهري قليل الاذن يركب الكرز وبعض القوزيات كاللوز والمشمش والدراق || مظهره الخارجي بشور عسبة قرمية لاقياسية الحجم ، لونها الى الخضار الزيتي ثم يتغير نحو السمر ، يركب لحاء الاعصان والافئاد فتشوها || يكافح بالكشط والتطهير ومد الاشجار بمصر الازوت .

## ١٠٢١٢ - دَغْل °

Eléphantéau (F).

Young elephant (E).

صغير الفيل يتبع امه .

## ١٠٢١٣ - دَغْل °

Hallier (F).

Thicket (E).

هو السياج اليابس او السياج الذي جف .

## ١٠٢١٤ - دَغْل °

Hallier (F).

Thicket (E).

هو السياج اليابس او السياج الذي جف .

## ١٠٢١٥ - دَغْل °

Hallier (F).

Thicket (E).

هو السياج اليابس او السياج الذي جف .



دهيرة وردية



دعْلوس



فيمنعها من النمو ثم يقودها الى الدبول . وهو في الجذوع يقع ثملولية ينضج منها مادة صمغية شفافة . أما في الثمار فهو عفن زغبى اطحل اللون يعلو الاذن عند اتصاف بالشر فيؤذيها بعد ان يفضنها ويوشمها ببقع سمراء ثم سوداء اللون . يكافح عند ظهوره باستعمال مزيج مركب من سائل بوردو المحلول ١٪ ومن زيت صبي محمول ١٪ .

#### ١٠٢٢٤ - دَغِيْلَة الدَمَمَة أَمَة \*

*Diaporthe batatatis, Phomopsis batatae* (S).

فطر مجهرى يصيب درنات الدمومة ( البطاطا الحلوة ) في اثناء حفظها وتخزينها | مظهره الخارجى بقمع سمير فسيحة تمتلئ الدرنه فتتضخها وتسبب انحلال لها وعفنه اسفند فتبدو كأنها مخرطة خالية من الاحشاء || العلاج الوقى يقوم على حفظ الدرنات وتخزينها في مكان نظيف منخفض الحرارة والرطوبة .

#### ١٠٢٢٥ - دَغِيْلَة فَاسِيْدَة \*

*Diaporthe pernicioza, Phomopsis mali, Fusicoccum malorum* (S). *Diaporthe pernicioz* (F).

فطر مجهرى يصيب الاشجار المثمرة في افنادها وثمارها اخصها التفاح والاجاص والخوخ والكرز والمشمش والدراقن || مظهره الخارجى قروح مستديرة تصيب الافناد فتسبب يباس البشرة وانفصالها ثم جفاف اللحاء واسمراره || وهو على الثمار بقمع سمير تركيب اخوخ وادراقن والمشمش فتتفخن قشورها وتسبب جفنها وسقوطها || . عند انتصاف عمرها فيمنطقها بوشاح من ذاوشم افطري يقودها الى العفن . وشكل يصيب الثمار قبيل ادراكها ولا يظهر عليها الا بعد تخزينها في بيئة كثرت رصوبت وصلحت حرارتها ببلوغها حد الحيات السلبى || يكافح عند ظهوره على الاشجار باستعمال احد الفوطير الفعالة الكثيرة العدد .

#### ١٠٢٢٦ - دَفَّ - Ados (F). Warm border (E).

الدف هو حرف التلم المحدث .

#### ١٠٢٢٧ - دُفَّان - Gongyle ocellé (F).

حيوان سرلود من المظاء يدعى دساسة نمرة ، اطلبها .

#### ١٠٢٢٨ - دُفَّان \* - Platycephalus insidiator (S).

نوع من الراقود وهو سمكة بحرية مقلية الشكل ، متوسطة القد ، مفلطحة الرأس ، كبيرة الزوائد المستطيلة المرقوشة ، مقطوعة الزعنفة الشرجية . تعيش في بحار البلاد الحارة تستتب في الرمال وقد تفور فيها بكاملها دون رأسها تتربص فريستها .

#### ١٠٢٢٩ - دَفْتَر الشُّرُوط - Cahier des charges (F). Specifications (E).

هو دفتر شروط الصفقة المطلوب انجازها يمرض للاطلاع والالتزام على كل راغب قوترت فيه العناصر الارامية .

#### ١٠٢٣٠ - دَقْدُوف \* - Heniochus (S).

جنس اسماك بحرية من فصيلة السمكيات انواعه المعروفة قليلة جميعها صغيرة القد مستديرة الشكل ، مبططة الجسم ، زاهية الالوان الجميلة . اصطناعها بحار المناطق الحارة .

#### ١٠٢٣١ - دَقِير الحِرَاج - Puant de la forêt (F).

حيوان لبون ادره مشهور باسم تمدوه ، اطلبه .

انواعه المعروفة عشرة جميعها من طيور امريكة الجنوبية . تألف القابات والاحراج والحدائق . ملجئها الحياتى زوجي . قوتها رحيق الازهار والحشرات المختلفة اخصها الفراش || اجسامها هيفاء تطول من ٢١ الى ٢٤ سم . اثنائها تختلف مع الانواع يكثر فيها الاسود والشقعة السراء والتبقيج والتجذيع بالابيض . اجنحتها معتدلة الطول ، ذلقة الاطراف . اذناها ضيقة مستطيلة || تدثن اعشاشها في الاشجار الرقيقة عند اطراف الاغصان . اثنائها تحضن بمنوبة الذكور من ٣ الى ٥ بيضات على مرتين في الحول .

#### ١٠٢١٨ - دُغْمُور - Laccolité, Laccolithe (F). Laccolite (E).

كل كتلة صخر ثوار ، طافحة ، ناتئة ، دخيلة بين طبقات الصخور الرسوبية تدعى دغمورا ج دغامر .

#### ١٠٢١٩ - دَغْنَش - Pyrrhula (S).

*Bouvreuil* (F). *Bullfinch* (E).

جنس عصافير من فصيلة الشرشوريات انواعه ٧ منها واحد امريكى وآخر افريقى وخمسة اسيوية اربية . جميعها زاهية الالوان المتداخلة . مناتيرها قصيرة محدبة . اجنحتها مسترسمة الشكل ، ذلقة الاطراف . اذناها متوسطة الطول . ارسانها قصيرة ومخالها ايضاً . منها القواطع والاباد . تألف الاحراج والحدائق . قوتها الحشرات والديدان والدعاميص والنمل وبعض الثمار العنية البرية . تدثن في الاشجار الباسقة الكثيفة الاثنان . اثنائها تضع من ٤ الى ٥ بيضات تحضنها وحدها نحو اسبوعين . اعرف انواعه واشهرها الدغناش المبدول .

#### ١٠٢٢٠ - دَغْنَش مَبْدُول \* - Pyrrhula vulgaris (S).

*Bouvreuil commun* (F). *Common bullfinch* (E).

*Gimpel, Dompfall* (D).

نوع من الدغناش طوله راوح بين ١٥ و ١٧ سم . رأسه ومحسره وجناحه وذنبه الى السواد القاتم يملوه موج بنفسجي . ظهره رمادي اللون ازرق الموج . صدره وبطنه الى الجؤوة الزاهية . افنيكه ابيض || يألف القفص ويسافد بعض عصافير فصيلة اخصها النمار والنفر .

#### ١٠٢٢١ - دَغِيْلَة - Diaporthe

جنس فطور مجهرية من الفطريات . تميز بويتها الفصخة التي تحضن بعض الاعصان الغليظة المستطيلة المتفرجة . بونها ثنائى الخلية شفى الوثرة || اشهر انواعه الاريمة التالية .

#### ١٠٢٢٢ - دَغِيْلَة التين \* - Diaporthe cinerascens, Phomopsis cinerascens, Phoma cinerascens (S). Chancre du tronc du figuier (F).

فطر مجهرى يصيب التين في جذوعه واغصانه . مظهره الخارجى بقمع قرحية تبدو مستطيلة ثم تميل الى الاستدارة تصيب السوق والاغصان الجروحة فتعطب القشور والقحاء وقد تطوق الساق فتسبب يباسها || يكافح بتنظيف الساق والاغصان من البقم القرحية ثم تطهير الجروح ومرحها بالمستيك .

#### ١٠٢٢٣ - دَغِيْلَة الحَمْضِيَّات \* - Diaporthe citri, Phomopsis citri (S). Mélanose des citrus (F).

فطر مجهرى يصيب الحمضيات واخصها الليمون الحامض والخلو واليوسى || مظهره الخارجى تجعثن يحل بالافئان



دغناش مبدول



دغيلة انين



دغيلة اخضيبات



دغية الدمومة



دغية دسدة



دغان



دغولوف



دفلوج

Diffugle (F).

١٠٢٤٣ - دِفْلُوج \*٥

جنس حويئات مجهرية مائية من المتخربات وفصيلة الدفلوجيات. أنواعه المعروفة قليلة العدد معظمها بحري المسكن وبعضها يعيش في المياه العذبة || جسمه اسطواني الشكل تغلفه صدف شبة القارورة كيتينية أو شيتينية المادة تعلوها بعض الاجسام الغريبة اللاصقة بها. فوهة القارورة ضيقة المتق تخرج منها خمسة ملاصق خيطية الشكل مبطلة يستعملها الدفلوج لتلمس الاشياء وللاعتداء.

Diffuglidae (S).

١٠٢٤٤ - دِفْلُوجِيَّات ٥

Diffuglides (F). Diffuglidas (E).

فصيلة حويئات مجهرية مائية من الاوالي الجنديات المتخربات النفاضات. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة معظمها بحري يعيش في المواقع المستكنة وبعضها يعيش في المياه العذبة اغصها البحيرات || اعرف انواعها واشهرها الدفلوج.

Nerium (S).

١٠٢٤٥ - دِفْلِيَّ، سَمُ الْخَلَر

Laurier-rose (F).

جنس جنبات برية وزينة معمرة من فصيلة الدفليات. انواعه عديدة. سوقها فرعاء. اوراقها عروية متقابلة او ضمية التجميع، مستطيلة النصل. ازهارها كبيرة القد، جميلة الشكل || ترغب في الارربة الرطبة القليلة الاندماج. اشهر انواعه ما يتبع.

١٠٢٤٦ - دِفْلِيَّ عَطِرة، حَبْن هِنْدِي

Nerium odorum (S). Laurier-rose d'Inde (F).

نوع من الدفل عديد الضروب. مهد بلاد الهند. يملو من مترين الى ستة امتار. ساقه فرعاء. اوراقه ضمية ثلاثية او رباعية التجميع. نصلها جامد النسيج بحري الخضار. ازهاره عطرة، عادية او مكبسة منها البهض والحر والصفير والارجوانية والموشمة || يرغب في المواقع الجنوية الحارة وفي الارربة الخفيفة الرطبة || ازهاره يستمر من حزيران الى ايلول.

١٠٢٤٧ - دِفْلِيَّ مَبْدُولَة \*، حَبْن، حَبْن

Nerium oleander (S). Laurier rose d'Europe, Olean-dre (F). Oleander, Rose-bay, South sea rose (E). Echter oleander, Lorbeerrosen (D). Oleandro, Oleandrio, Lauro roseo, Nerio comune (I).

نوع من الدفل عديد الضروب موطنه حوض البحر المتوسط. يملو من مترين الى اربعة. ساقه فرعاء. اوراقه ثنائية او ثلاثية التجميع تطول من ٦ الى ١٤ سم. وتعرض نحو ٢. نصلها جامد النسيج اطحل الخضار. ازهاره عديدة الالوان تختلف باختلاف الضروب. فيها الابيض والاحمر واللوردي ومنها العادية والمكبسة. ازهاره يستمر من حزيران الى ايلول.

Apocynaceae (S).

١٠٢٤٨ - دِفْلِيَّات

Apocynacées (F). Apocynaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين. اجناسها وانواعها عديدة تجمعها ثلاثة اسباط: العرييات والابوسينات وعود الحيات نباتاتها مختلفة الاشكال والاحجام منها الاشجار والشجيرات والجنبات والاعشاب. معظمها بري وبعضها طبي او زيني. اوراقها لاقياسية الارتكاز فيها المتقابلة والمتعقبة والضمية. ازهارها عشكوي. ازهارها خماسية التركيب. طلوعها منظور الجذرة. ثمارها قرون مزدوجة كثيرة البزور.

Scoparia (S).

١٠٢٣٢ - دَفْرَاء، دَفْر

جنس نباتات عشبية وجنية من فصيلة الخنازيريات. انواعها المعروفة خمسة منها الحولية والمعمرة. جميعها فرعاء متشعبة. اعطائها البلاد الحارة. اوراقها كاملة متقابلة او ضمية. ازهارها صغيرة القد، فردية او ثنائية التجميع، ابضية او محورية الارتكاز يكثر فيها الابيض والازرق والاصفر. تتكاثر بالبزور وترغب في الارربة الدبالية. شهر انواعها الدفراء الحلوة.

Scoparia dulcis (S).

١٠٢٣٣ - دَفْرَاء حُلْوَة

Scopaire doux (F). Sweet broom weed (E) Stüsses besenkrout (D). Scopa dolce (I).

نوع من الدفراء وهي بحلة عروة تملو من ٤٠ الى ١٠٠ سم. ساقها منتصبه كثيفة الفروع. اوراقها ضمية ثلاثية الانتشاب. نصلها اهليلجي الشكل، مسنن الحافة، يطول من ٢ الى ٤ سم. ازهارها بيضاء اللون، صغيرة القد، مستطيلة المعاليق الدقيقة. ازهارها يستمر من حزيران الى ايلول. يقال ان نقيع ازهارها يدر البول.

١٠٢٣٤ - دِفْلَرَان هو العرم النوري، اطلبه.

١٠٢٣٥ - دَفْرِيَّات ٥، اَذْيَنِيَّات

Auriculariaceae (S). Auriculariacées (F).

Auriculariaceae (E).

فصيلة تطور من رتبة الدعاميات عديدة الاجناس والانواع احسنفة الاشكال والاحجام. تتميز بدعاماتها الاسطوانية المستقيمة وبذئخها الرمية المستديرة || من فطورها جلس واحد يسمى الرقيقة يتطفل على النباتات الزراعية فيؤذيها.

Répulsion (F). Repulsion (E).

١٠٢٣٦ - دَفْع

حسية لقوى المعرضة السمية لانفصال جرمين عن بعضهما.

Alibi

١٠٢٣٧ - دَفْع بالغيبَة

هو دفع التهمة بالاثبات وجود المتهم ساعة حدوث الجريمة في مكان ما غير الذي ارتكبت فيه.

١٠٢٣٨ - دَفْع بعَدَم الاختصاص

Déclinatoire (F). Taking exception (E).

هو احد وجوه الدفع التي يثيرها المدعى عليه ليحيل الدعوى الى محكمة غير التي طرحت عليها.

Exception dilatoire (F). دَفْع تَسْوِيفِي

Dilatory exception (E).

هو الدفع انقصود به كسب الوقت والمماطلة.

Exception péremptoire (F). دَفْع قَطْعِي

Peremptory exception (E).

هو الدفع الذي لا يقبل جدلا.

Acompte (F). دَفْعَة على الحساب

Partial payment (E).

هو ان يدفع المدين جزأ ما عليه الى دائته محققاً من الاصل.

١٠٢٤٢ - دَفْعِيَّة Cinétique (F). Kinetics (E).

الدفعية علم يبحث في الحركة.



دفل مبدولة

نصلها مالم البشرة بحيل الخضر العابق. ودهرها صمية التجميع لوها الى الياض تعلو مشعة بنفسجية. عروها فواح الرائحة المستحبة || ازهارها ربيعي .

#### ١٠٢٥٧ - دَقْنَة عُوْدُ الْغَسَار \*

*Daphne laureola* (S). *Daphné lauréole*, *Laurier des bois* (F). *Dwarf bay*, *Spurge laurel* (E). *Lorbeersel-delbast*, *Immergruner seidelbast* (D). *Laureola comune*, *L. maschio*, *Caccabasso* (I).

نوع من الدفنة الزينية والطبية. تعلو من ٥٠ سم الى ١٢٠ سم. فروعها منبسطة متدلية. اوراقها جلدية، جامدة، عروية. ازهارها صغيرة القد، عنقودية التجميع، فسقية اللون، لا عرف لها.

#### ١٠٢٥٨ - دَقْنَة قَائِلَة *Daphné tatonralre* (F). نوع من الدفنة يعرف بالكرد، اطلبه.

*Daphne cannabina* (S). *Daphné de Caylan*, *Lauréole chanvreux* (F). *Indian paper tree* (E). *Hanfseidelbast* (D). *Dafne del Ceylan* (I).

نوع من الدفنة الزراعية الصناعية. تعلو من ٨٠ الى ١٥٠ سم. فروعها عديدة منتصبية. اوراقها مستطيمة ضيقة، نصلها عابق الخضر. ازهارها عنقودية، صغيرة الحجم، هامة الارتكاز، فسقية اللون. لحاء فروعها تستعمل في عدة صناعات اخصها صناعة القبعات.

#### ١٠٢٦٠ - دَقْنَة لَاحِفَة *Daphné gnidium* (F). هو المثان، اطلبه.

*Daphne genkwa* (S). *Daphné genkwa* (F). نوع من الدفنة الزينية مهدا اليابان. تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. اوراقها متقابلة، عابدة، اهليلجية، نصلها خمل الصفحة السفلى. ازهارها ليلكية عطرية. ازهارها يستمر من نيسان الى آب.

*Dracaena* (S). *Dracène* (F). *Dracaena* (E). جنس حيوانات زحافة قازبة من المظاء وفصيلة انتيديات. انواعه المعروفة قليلة العدد اعطتها حوض الامزون. قوتها الاعشاب والحشرات والديدان والبلايط... || اجسامها كبيرة القد تطول من ٧٥ الى ٨٥ سم. اذناها مستطيمة، دقيقة الاطراف. اثوابها متباينة الالوان يكثر فيها الاخضر الاصفر الموج.

#### ١٠٢٦٣ - دَقْنَة *Exotisme* (F). *Exotism* (E). طابع ما هو حاكل او دافه.

*Davillea* (S). *Davillea* (F). *Davillea* (E). جنس نباتات برية وتزيينية معمرة من فصيلة الدلائيات. انواعه المعروفة ١٢ منبتها البرازيل || سوقها سرعية او ملتفة. اوراقها متعاقبة، معنقة، ساعدة، نصاها جامدة، شبه بيضية الشوزن. ازهارها طرفي الارتكاز او محوري، عنقودي التجميع. ازهارها صفراء اللون، عطرية العرف المستحب.

*Enfouissement* (F). *Burying* (E). دَقْن - ١٠٢٤٩ هو طمر اثني الذي وضع في التربة كالبذار والاسمدة.

#### ١٠٢٥٠ - دَقْنَانِيَّات *Daphniphyllaceae* (S). *Daphniphyllacées* (F). *Daphniphyllaceae* (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديدة القعالات. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد، اعطتها المناطق الاستوائية من العالمين القديم والجديد || جميع نباتاتها اشجار حرجية متفاوتة الارتفاع واللوحة. اوراقها لاقياسية التشكيل، منها البسيطة والمركبة. ازهارها ابوية الارتكاز، منها الخشوية ومنها الثنائية المسكن. ثمارها لحمية لا تتركل وبعضها جعالي المادة الشديدة الاذى.

*Daphne* (S). *Daphné* (F) *Daphne* (E). دَقْنَة - ١٠٢٥١ جنس نباتات معمرة برية وتزيينية من فصيلة المازريونيات انواعه المعروفة نحو ٣٠ جميعها جنبات صغيرة ومتوسطة القد. اوراقها لاقياسية الارتكاز. نصلها جلدي مستطيل. ازهارها مختلفة الالوان توجعها انبوبية الشكل، رباعية التخصيص الطرفي. اسديتها ثمانية || قشورها واوراقها وازهارها حاملة العلم خطرة تحوي بعض المواد السامة. معظمها من النباتات الجلصاصة التي تألف الاثرية الكلسية. اعرفها واشهرها ما يلي.

*Daphne alpina* (S). *Daphné alpestre* (F). *Alpine daphne*, *Alpine chamelea* (E). *Alpen seidelbast*, *Weisser seidelbast* (D). *Daphne collina*, *Olivella alpina* (I). نوع من الدفنة الطبية والتزيينية تعلو نحو ٥٠ سم. فروعها معقدة مموجة. اوراقها لاطنة شبه ضمية. نصلها ازغب البشرة على صفحته يطول نحو ٣ سم. ويمرض نحو ١. ازهارها لوروية التجميع، عطرية العرف، بيض || يستخرج منها مادة فعالة قلحي دفتين.

*Daphne Oleoides* (S). *Daphné-olivier* (F). دَقْنَة رَيْثُونِيَّة \*، رَيْثُونُ الْبَرِّ - ١٠٢٥٣ نوع من الدفنة البرية والتزيينية صغيرة القد تعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم. ساقها فرعاء. فروعها منتصبية زباء اللحاء. اوراقها تشبه ورق الزيتون، نصلها خمل البشرة. ازهارها بيض يملوها قوشيح جزوي ومواج اخضر || ازهارها يستمر من نيسان الى تموز.

*Daphné mézéréon* (F). *Dwarf laurel* (E). دَقْنَة سَامَة - ١٠٢٥٤ اطلب مازريون.

*Daphne cneorum*, *Thymelaea cneorum* (S). *Daphné camélee*, *Petite thymelée* (F). *Garland flower* (E). *Rosmarinseidelbast* (D). *Cneoro*, *Timelea odorosa*, *Laureola odorosa* (I). دَقْنَة صَغِيرَة \*، مَازَرِيُونُ مَكْبَس - ١٠٢٥٥

نوع من الدفنة الزينية تعلو نحو ٤٠ سم. فروعها زباء اللحاء. اوراقها جلدية النسل، زاهية الخضر. ازهارها هامة الارتكاز، عطرية العرف، يبقاه اللون || ازهارها يستمر من نيسان الى آب.

*Daphne odora* (S). *Daphné odorant* (F). دَقْنَة عَطِرَة - ١٠٢٥٦ نوع من الدفنة مهدا الشرق. اوراقها مستطيلة ذلقة،



دفنة زيتونية



دفنة صغيرة



دفنة عود الدار

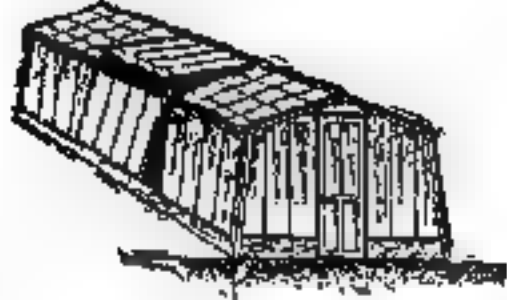


دليل





دَفِيلَة



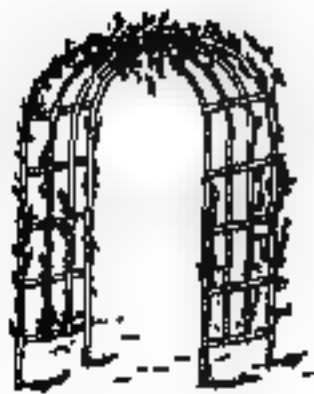
دَفِيلَة



دَقَام قَرْمِزِي



دَقْتَمُون اَبْيَض



دَقْرَان

الشمالية . يألف الغابات وضيقات البحيرات ومجاري الماء . ملجئه الحياتي جماعي . فوجه بعد من ١٠ الى ٢٠ زوجاً || جسمه صغير القند يطول نحو ١٢ سم . ثوبه عديد الالوان ، رأسه اصفر . محسره وقذله ورداؤه وذنبه الى السواد الجزوي الموج . جناحه الى الجؤرة ، لواحف الجناح . رقوشه بالحنطي . زوره وصدره وبعنه الى الحمره القرمزية . فضاء وزمكاه الى الحنطي . متفاره شديد السمرة . حذقه عينه كستنية اللون . رسفاه الى الطحله || قوته الحشرات والاساريع والديدان والبزور البرية || يدثن عشه في الادغال . الاثني تضع من ٢ الى ٥ بيضات تحضنها وحدها نحو ١٣ يوماً بينما الذكر يؤمن لها الغذاء .

Dictamnus (S).

١٠٢٧٤ - دَقْتَمُون

Fraxinelle (F). Fraxinella (E).

جنس نباتات عشبية طيبة معمرة من فصيلة السذابيات لوراقها مركبة متقابلة . وريقاتها بيضيه يراوح عددها من ٧ الى ١١ . ازهارها عطرية الرائحة سنبلية التجميع متراكبة الالوان || انواعه قليلة العدد اعرفها الدقتمون الابيض .

١٠٢٧٥ - دَقْتَمُون اَبْيَض \* ، دُرَيْدَار اَبْيَض

Dictamnus alba (S). Fraxinelle blanche (F). White fraxinella, Candle plant, Gasplant (E). Echter diptam, Weisser diptam (D). Dittamnno bianco, Frasinello (I).

نوع من الدقتمون العطري الطيب والتزييني يملو من ٦٠ الى ١٢٠ سم . اوراقه مركبة تطول نحو ٢٠ سم . وريقاتها بيضيه طولها يراوح من ٤ الى ٦ سم . نصلها باحت الخضار مسنن الحافة . ازهاره سنبلية لونها الى الابيض المصفر بالارجواني . جذوره نافعة مقوية . وهو نبات طوعي في لبنان يوجد في شابات الجبل الاقارع || ازهاره يستمر من ايار الى تموز .

١٠٢٧٦ - دَقْر الدقر: الروضة الحسناء العميمة النبات .

١٠٢٧٧ - دَقْرَان \* Treillis (F). Trellis (E).

وشية من خشب ار حديد ناطية العوارض .

١٠٢٧٨ - دُقْشَة هي الاليز ، اطلها .

١٠٢٧٩ - دُقْشَة البَقُول Altise potagère (F).

راجع التيز البقول .

١٠٢٨٠ - دُقْشَة التَبغ Altise du tabac (F).

راجع التيز التبغ .

١٠٢٨١ - دُقْشَة الزَّرْع Altise des céréales (F).

راجع التيز الزرع .

١٠٢٨٢ - دُقْشَة الكَرْمَة Altise de la vigne (F).

راجع التيز الكرمه .

١٠٢٨٣ - دُقْشَة زَرْقَاء Altise bleue (F).

راجع التيز زرقاء .

١٠٢٨٤ - دُقْشَة Bestiole (F). Little animal (E).

كل دويبة رطاء وقشاة صغيرة القند اصغر من العظاءة .

Dafila (S).

١٠٢٦٥ - دَفِيلَة \*

Pilet (F). Pintail (E).

جنس طير من البطيات . انواعها ثلاثة جميعها من القواطع . اجسامها كبيرة تطول من ٦٠ الى ٦٥ سم . تتميز باثوابها لمبقعة المتراكبة الالوان وبمناقيدها المنقاشية الاطراف وباذنابها المخروطية المستطيلة . مناقشها صغيرة متباعدة . جنتحتها مستطيلة ذلقة || الاثني اصفر قدماً من الذكر وابحث ثوباً منه . قوتها الاعشاب وجميع الدويبات المائية . تألف الدجن اذا اخذت صديرة وتتصالب مع البط || تدثن اعشاشها في اعشب على ضفاف مجاري الماء . الاثني تبيض وتحضن من ١٠ الى ١٢ بيضة || تعيش جماعات متفوتة العدد . سرها يراوح من ٣٠ الى ٦٠ زوجاً || تعتبر من العرائل المستحبة . لحمها جيد الصنف مرغوب فيه .

اما انواعها الثلاثة فهي :

١٠٢٦٦ - دَفِيلَة الشِيلِي Dafila oxyura (S).

Pilet de Chili (F).

١٠٢٦٧ - دَفِيلَة بَهَامَا Dafila bahamensis (S).

Pilet de Bahama (F).

١٠٢٦٨ - دَفِيلَة مُسْتَطِيلَة اللَتَب

Dafila acuta (S). Pilet acuticauda (F).

١٠٢٦٩ - دَفِيلَة \* Couche (F). Hotbed (E).

هي الجهاز المعد للحصول على زراعات باكورية بواسطة الحرارة المصطنعة . والدفية قد تكون على ثلاثة اشكال :

دفية حارة Couche chaude (F). Warm hotbed (E).

دفية فاترة Couche tiède (F). Tepid hotbed (E).

دفية ضعيفة Couche sourde (F). Dead hotbed (E).

١٠٢٧٠ - دَفِيلَة البَوَاكِير ، بَكَارَة Forcerie (F).

Forcing-house (E).

هي البَكَارَة . بناء زجاجي او نصف زجاجي يستعمل لزراعة البواكير .

١٠٢٧١ - دَفِيلَة العِنَب ، مِعْنَبَة Grapperie (F).

Vinery (E).

دفية خاصة بذكرمة تستعمل لانتاج العنب من اواسط فصل اشتهاء الى اواسط فصل الربيع .

١٠٢٧٢ - دَقَام Lanarius (S). Gonolek (F).

جنس طير من فصيلة السرديات . انواعه المعروفة نحو ٤٠ موطنها يمتد من افريقية الشرقية الى الشمالية والجنوبية . تألف لغابات وضيقات مجاري الماء والادغال . ملجئها الحياتي جماعي . جماعاتها متفوتة العدد الذي يراوح من اربعة ازواج الى مئة زوج واكثر || اجسامها ربة صغيرة القند تطول من ١٠ الى ١٤ سم . اثنواها متداخلة الالوان ازاهرة . تتميز بقصر اجنتحتها وباستطالة اذنانها المستديرة الاطراف || قوتها الحشرات والاساريع والديدان وبعض البزور البرية || اعرف انواعه واشهرها الدقام القرمزي .

١٠٢٧٣ - دَقَام قَرْمِزِي \*

Lanarius barbarus (S).

Gonolek écarlate, G. de Barbarie (F).

طائر من الدقام . موطنه يمتد من افريقية الشرقية الى

انواعه المعروفة نحو ٢٠ اعطانها بعض اقليم امريكة الجنوبية || اجسامها صغيرة تطول من ١٥ الى ١٨ سم. اثنائها جميلة الالوان الزاهية ، فيها الاحمر والاصفر والازرق والاصفر || ملجتها الحياتي جماعي . جماعاتها لا تتجاوز ٣٠ زوجاً || قوتها الحشرات والديدان والثمار اليابسة .

١٠٢٩٢ - دُقَيْش \*  
Tanysiptera (S).  
Tanysiptère, Halcyon de paradis (F).  
جنس طير من المازوريات . انواعه قبة العدد . اجسامها متوسطة القد . اثنائها سراكبة الالوان . رؤوسها واجنحتها الى الزرقة الزاهية . محاسرها وظهورها وجوانب اعناقها سود . صدورها وبطنها الى الصبغة الوردية . افانيكها وثنيج ظهورها بيض . وهي تألف الاجراج والغابات . قوتها الحشرات (راجع مازوريات) .

١٠٢٩٣ - دُقَيْش، طحين Farina (F). Flour (E).  
مسحوق ناعم يحصل من طحن حبوب القمح والذرة ولشعير . الخ ... وهو يستعمل بعد اصطناعه طعاماً للانسان والحيوان .

١٠٢٩٤ - دُقَيْلَة \*  
Doassansia  
جنس فطور مجهرية من فصيلة النغريات يلاكب بعض النباتات البرية من مختلف الفصائل || يصيب النسيج النباتية في الميزوفيل حيث ينمو ويتكاثر فيسبب انفجار بشرة النصل وظهور بؤفه الفحشي الهباني || ذميخته البوذية مغلقة بغشاء دقيق تكسوه البويضات لغائرة .

١٠٢٩٥ - دُكَاع  
داه يأخذ الخيل والابل في صدورها . فالمصاب به مذكوع .

١٠٢٩٦ - دِكْتَوْتَة \*  
Dictyota (S).  
Dictyota (F). Dictyota (E).  
نبات بحري من الخشيات السمر . اعطانه بحار البلاد المعتدلة الحرارة || كلاليتها قصيرة . ساقها لينة متوالية الانشعاب .

١٠٢٩٧ - دِكْتِيل \*  
Dactylis (S).  
Dactyle (F). Dactylis (E).  
جنس نباتات عشبية برية من فصيلة النجيليات . انواعه المعروفة ٣٠ معظمها حلي رعاة الماشية . اشهر انواعه واعمها الدكتيل المكيب .

١٠٢٩٨ - دِكْتِيل مُكَيْب \* ، تيل عمران  
Dactylis glomerata (S). Dactyle pelotonné, Herbe des vergers (F). Cock's-foot, Orchard grass, Hard grass (E). Gemeines knänelgras (D). Dattilo agglomitolato, Erba mazzolina (I).

سماء الامير مصطوفى الشهابي «اصبغة مجتمعة» || نبات عشبي بري كلالتي معمر من فصيلة النجيليات يعنو من ٤٠ الى ١٥٠ سم . باوراقه كثيفة التجميع ضمية لونها الى الاخضر العابق الازرق الموج . نصلها مستطيل الشكل جامد النسيج ، اصفر الختار || سنبله كيب مستطيلة لينة || وهو من النباتات المبنولة التي تكثر في الجنائن والحدائق وقد يزرع كنبات كلالتي وعلني ك يصلح للخضار والعضاري .

١٠٢٨٥ - دُقُل \*  
Ducula (S).  
Ducule (F). Ducula (E).  
الواحدة دقلة . جنس طير من فصيلة الحماميات . انواعه المعروفة نحو عشرة . اعطانها بعض مناطق الشرق الاقصى . تألف البراري والاكام . ملجتها الحياتي جماعي . جماعاتها قليلة العدد الذي يراوح من ٥ الى ٢٠ زوجاً . قوتها البزور والحبوب والحشرات || اجسامها متوسطة القد تطول من ٢٥ الى ٢٢ سم. اثنائها سوية الالوان . رؤوسها وظهورها واجنحتها واذناتها اعيق من صدورها وبطنها . الالوان السائدة هي الشقمة السمر والطحلة الزرقاء الموج . عيونها مكحلة بالاسود . اجنحتها معتدلة الحجم ذلقة الاطراف . اذناها كبيرة مستديرة الاطراف || تدثن اعشاشها في الاشجار الداسية . الاناث تحضن من ٣ الى ٤ بيضات على ثلاث او اربع مرات في الحول بينا الذكور توفين لها الغذاء .

١٠٢٨٦ - دُقْبَارَة  
Decumaria (S). Décumaire (F).  
جنس نباتات جنبيه معمرة متسلقة من فصيلة السفريات . انواعها المعروفة ثلاثة منبتها بعض اصقاع امريكة الشمالية . زراعتها التزيينية شائعة في حدائق البلاد المعتدلة الحرارة . مرقها سريعة ، متسلقة ، فراء . اوراقها متعاقبة ، صغيرة اتصال المتسامكة الحملية البشرة . ازهارها فردية ، محورية ، بيضاء اللون ، صطرية العرف .

١٠٢٨٧ - دُقْمَاق ، دُقْمَاقَة  
Bagrus docmac  
سمكة نهريه من فصيلة السلوريات تكثر في الفرات وتوجد في النيل والنيجر .

١٠٢٨٨ - دُقْمَاقَش هو المرور الودي ، اطلبه .

١٠٢٨٩ - دُقْنِيد \*  
Dacne (S).  
Dacné (F). Dacne (E).  
جنس حشرات من فصيلة الدقنيدات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعها المعروفة ١٢ منتشرة في بعض مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، اهليلجية الشكل ، تطول نحو ٩ مم. رؤوسها مستعرضة ، صغيرة . عيونها بارزة . تأثيرها وملامسها نظامية . قرونها الاستشعارية دبوسية الاطراف . كواسلها كبيرة محدبة . اغمارها لاحفة ، مخددة . قوائمها صغيرة . اثنائها ثنائية اللون || تعيش مع يرقاتها على الفطور وعلى النباتات الخفية الزهر .

١٠٢٩٠ - دُقْنِيد يَأْت \*  
Dacnidae (S).  
Dacnides (F). Dacnidae (E).  
فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد ، اعطانها بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، بيضية الشكل او اهليلجية ، تطول من ٢ الى ٧ مم. رؤوسها صغيرة . عيونها بارزة . تأثيرها وملامسها نظامية . قرونها الاستشعارية دبوسية الاطراف ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها كبيرة ، محدبة . اغمارها لاحفة . قوائمها نشيطة . اوساغها خماسية العقل . اثنائها ملونة || تعيش على الفطور وعلى مختلف النباتات الخفية الزهر || اشهر اجناسها الدقيد .

١٠٢٩١ - دُقْنِيس \*  
Dacnis (S).  
Dachis (F). Dacnis (E).  
جنس طير من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة المغثريات .



دقل



دقيد



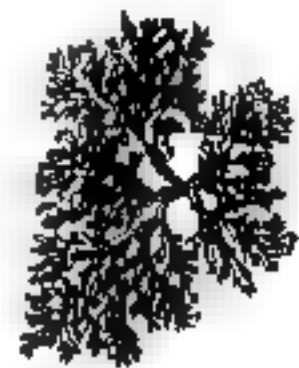
دقنيس



دقش



دقبة



دكتونة



دكتيل مكيب

الغذاء والحماية || يألف القفص ويقلد الاصوات والنفثات التي يسمها .

١٠٢٠٥ - دِكْرُوْرِيَّات ٥  
Dicuridae (S). Dicuridés (F). Dicuridae (E).

فصيلة طير من الجوارثم سنيات المناقير . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة اعطائها المناطق الحارة من العالم القديم || اجسامها متوسطة القد . اثنائها متباينة الالوان يغلب فيها الاسود الاسفع الموج . بعض انواعها متوج الرأس ، كثيف السبال . اذناها فارقة مؤلفة من اثني عشرة رقعة . اشهر اجناسها الدكروور والصلب والكسطان .

١٠٢٠٦ - دِكْرِيْد  
Dacryde (F).

الدكريد نبات شجري طقسومي دائم الخضار يدعى دماة اطلبها .

١٠٢٠٧ - دِكْرِيْزَة الْفُرَّاص ٥

Diactria urticae (S). Diactria des orties (F).  
Diactria urticae (E).

حشرة من فصيلة الحرمديات ورقية حشفيات الاجنحة . موطنها بعض اقالم حوض البحر الابيض المتوسط . فراشتها جارية قوتها رحيق الازهار . سرقها خاضعة قوتها اوراق النباتات البرية الحولية واخصها القراص || جسمها معتدل القد يطول نحو ١٥ سم . بسطها نحو ٤٠ سم . رأسها معتدل الجرم . عينها كبيرتان . زباناها حساميا الشكل ، مشطيا التركيب . جوشها حنطي اللون اصفر الموج . بطنها بني اللون تملوه ثلاثة صفوف من النقط الكستنية || رواشن الذكر الى البياض التي تملوه في الزوج الامامي ثلاث نقط كستنية . رواشن الانثى الى البياض التي تملوه مشحة سمراء || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في حزيران وتبقى حتى آب . تسرح في الليل . تماثل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتج المكن مباحدا على الصفحات السفلى من نصال الاوراق || المرفة عند الادراك التام تطول نحو ٢٤ سم . جسمها شبه اسطواني الشكل ، اسمر اللون ، اطحل الموج ، تملوه مجموعات من الحلب الدقيق الاشقر تكتنف كامل الجسم باستثناء الرأس والشرح . رأسها اسود اللون . مدها ودواجبها الى السمرة || طور الاكمال الذي يستمر نحو ستة اسابيع ينقضي داخل صليحة .

١٠٢٠٨ - دِكْرِيْزَة صَفْرَاء ٥

Diactria lutea (S). Diactria jaune (F).  
Diactria lutea (E).

حشرة من فصيلة الحرمديات ورقية حشفيات الاجنحة . موطنها معظم اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط . فراشتها جارية قوتها رحيق الازهار . سرقها خاضعة قوتها اوراق النباتات البرية || جسمها معتدل القد يطول نحو ١٤ سم . بسطها تراوح من ٣٨ الى ٤٠ سم . رأسها معتدل الجرم عينها كبيرتان . زباناها مشطيان مستطيلان . جوشها كثيف الخمل اصفر اللون . بطنها بني اللون . اصفر الموج تملوه ثلاثة صفوف من النقط الكستنية المستطيلة || رواشن الذكر الى الصفار التي تملوه في الزوج الامامي موج اشقق وتنقيط كستني واملوه في الزوج الخلفي مشحة شقراء وخمس نقط كستنية . رواشن الانثى ابهت خضابا والزوج الامامي يملوه تسع نقط بدلا من ١٥ عند الذكر . اما الزوج الخلفي فمادم النقط || لها جيل واحد في الحول .

١٠٢٩٩ - دِكْتِينَة نُوتِيَّة ٥  
Dictyna civica (S). Dictyne civique (F).

دويبة من العناكب وفصيلة الدكتينيات . جسمها صغير القد يطول نحو ٣ مم . صدراسها مبسط الجرم ، مخروطي الشوزن ، اسمر اللون . عينها زيمتان . شيفها دقيقان . جرامها مستطيلة ، كثيفة الحلب . بطنها يضي الشكل ، طحل اللون ، تملوه زركشة سوداء تشبه الصليب || تألف جميع الاماكن . شعها قعي الشكل ، متبدل الحلب ، منفرج النواطب ، يتوسطه أنبوب متين || قوتها الحشرات لصغيرة اخصها الذباب والهوم . بياتها الشتوي يستمر نحو خمسة اشهر ينقضي ضمن صليحة صغيرة تنسجها بين الحجارة التي لا يدمرها الماء || ملجئها التناسل لا يختلف عن ملجئ سائر العناكب || تعتبر من الدويبات اللامؤذية انافة .

١٠٣٠٠ - دِكْتِينِيَّات ٥  
Dictynidae (S). Dictynidés (F). Dictynidae (E).

فصيلة عناكب من رتبة الرتيلاوات . اجناسها وانواعها المعروفة نحو ١٥٠ منتشرة في جميع بلاد العالم || جميعها مفترسة ، صغيرة القد ، ثنائية الروايا ، سداسية المشاقن ، مجهزة الشياشع بمخاف محجة نحو الداخل || اثنائها متباينة لالوان والزركشة . شعها متبدلة الحلب ، منفرجة النواطب تقيمها على مختلف النباتات وبين الصخور وفي كل مكان تتوقع فيه كثرة الصيد . اشهر انواعها الدكتينة .

١٠٣٠١ - دِكْرَان ٥  
Dicrocton (F). Dicrocton (E).

١٠٣٠٢ - دِكْرَانِيَّة ٥  
Dicrocton (S).  
جلس فطور مجهرية من فصيلة الصفيات . بكنيداتها كثيرة العدد تحضنها ونبة لبدة سمراء اللون تتركز في الميزوفيل . شفيراتها خيطية ، بويضاتها مستطيلة . انواعها عديدة تعيش على الخشب واللحاء وبعضها يتطفل على الاوراق فيوشها ببقع سود قليا تكون سببة المواقب .

١٠٣٠٣ - دِكْرُوْر ٥  
Dicurus (S). Drongo (F). Drongo (E).

جلس طير من الجوارثم سنيات المناقير وفصيلة الدكرووريات . انواعه المعروفة نحو ٢٠ موطنها بعض المناطق الاسيوية اخصها مناطق الجنوب الشرقي . ملجئها الحياتي زوجي . مسرحها الحراج . قوتها الحشرات والديدان . تألف حياة الاسر وتقلد الاصوات التي تسمها || اجسامها تطول من ٣٠ الى ٣٨ سم . اثنائها سوداء اللون ، زرقاء الموج او خضراء . سقيدها صليحة ، سادة الاطراف . اذناها فارقة . اشهر انواعه الدكروور المخداف .

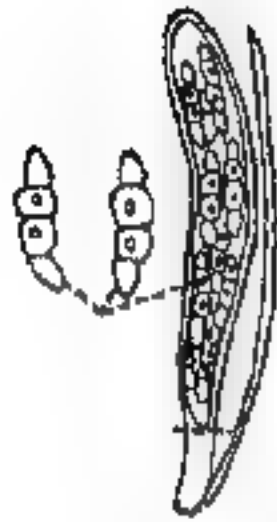
١٠٣٠٤ - دِكْرُوْر مِخْدَاف ٥

Dicurus remifer (S). Drongo à rames (F).

نوع من الدكروور . موطنه جزيرة جاوا . طوله نحو ٢٨ سم . رقعا ذنبه الخارجيتان مستطيلتان تلتقيان بتصلين ، شبه المجداف ، طولها نحو ٣٠ سم . قوته الى السواد العابق يملوه موج ازرق . رأسه صغير القزعة || قوته الحشرات والزبابير والنحل || يدثن عشه على اقصان الاشجار القارشة . الانثى تحضن من ٢ الى ٤ بيضات بينها الذكر يؤمن لها



دكتينة نوتية



دكرانية



دكروور ممداف



دكريزة القراص



دكريزة صفراء



١٠٣١٦ - دِكْشِنَاء سَمَرَاء الْبَطْن \*٥

*Dipcena melanogaster* (S). *Dipcena mélanogaster* (F). *Dipcena melanogaster* (E).

نوع من الدكينة وفصيلة الشبازيات . جسمها صغير انحد ي طول نحو ٧ مم . عند العنكب ونحو ١٢ مم . عند العنكة . صدراسها مزواني الشوزن ، اسود اللون تنوسطه بقعة دائرية بيضاء تعلوها نقطة سوداء . عيناها زُميتان . شيفها صغيران ذريان . فكاهما دقيقتان يحلان في طرف كل منها كتلة صغيرة لوزية الشكل ، مبهمة احده . جرامزها قوية مستدقة . بطنها بيضي اشكل ، حنطي اللون ، اسمر المولج ، تعلوه عشر نقط بيض || تألف ابراري وغابات الصنوبر والشربين . شهما لا قياسي الشكل والرحبة ، كثير الشراك اللامتساوية تلسجه بين الاغصان والافند والافنان || قوتها الحشرات الصغيرة والذباب والهوم . تعتبر من الدويبات المفيدة اللامؤذية .

١٠٣١٧ - دَلَاخ \*٥

*Regalecus* (S).

*Régalec*, *Gymnète* (F) *Regalecus* (E).

جنس اسماك بحرية بيوضة من فصيلة العنجيليات ورتبة شائكات الزعانف . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها تشمل بحار البلاد الحارة وبعض مناطق البحر الابيض المتوسط || اجسامها سوطية الشكل تطول من ١٥٠ الى ٢٢٥ سم . رؤوسها متوجة بكشتين جالستين وهي مستعظلة الشكل مقطوعة الفك الاسفل الجالس الشدق . ازوارها تحمل ارياش غضروفية مستطيلة . زعنفتها الظهرية تمتد من القفن الى طرف الذنب وتنتهي بضمم من المناخس | اثوابها الى الطحلة المتباينة الماجات . اشهر انواعها الدلاخ الغضي .

١٠٣١٨ - دَلَاخ فِضِي \*٥

*Regalecus gladius* (S).

*Régalec épée*, *Roi des harengs* (F).

*Regalecus gladius* (E).

نوع من الدلاخ . اعطانه تمتد من شمال البحر الابيض المتوسط الى المحيط الاطلسي . ثوبه الى الطحلة الفضية المولج . جسمه يطول من ١٨٠ الى ٢٠٠ سم . || لحمه كاص الصنف ، قل من يرغب فيه .

١٠٣١٩ - دَلَاغ \*٥

*Strombus* (S). *Strombe*

جنس حلازين كبيرة القد . انواعه عديدة يكثر وجودها في البحر الاحمر وبحر الهند وفارس . واحده دولة ودلاعة . اشهر انواعه السرباق والقبضان والطار . والدلاغ ايضاً هو البطيخ ، اطلبه .

١٠٣٢٠ - دَلَاغِيَات \*٥

*Strombidae* (S).

*Strombidae* (F). *Strombidae* (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل امايات انخياشيم . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة بعضها من متحجرات الاحقاب الطباشيرية والناشية والبعض الآخر معاصر منتشر في معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة | اعرف اجناسها واشهرها الدلاغ والجلاهب والصيكم والظهور المشعبة .

١٠٣٢١ - دَلَاقِي \*٥

هو القطفة الجميلة ، اطلبها .

*Evagination* (F).

*Evagination* (E).

الدلاقة نشوز الشيء من غده تلقائياً .

تظهر الفراشة في حزيران وتبقى حتى تموز . تشرح في الليل . تماغل بعد ظهورها باربعة اسابيع . تمتح المكن ميحادياً على فصال الاوراق || السرفة تطول نحو ٢٢ مم . جسمها شبه اسطواني الشكل ، اطحل اللون ، زيتي المولج ، تعلوه مجموعات من الحلب الاغبر . رأسها اسود . مدها ورواجها الى الطحلة الشديدة السمرة || طور الاكمال يستمر نحو اربعة اسابيع وينقضي ضمن صلجة مركبة من حنات النبات والحلب مع ما تفرزه السرفة لهذه الغاية .

١٠٣٠٩ - دِكْستُروز

*Dextrose*

هو سكر العنب .

١٠٣١٠ - دِكْستَرِين

*Dextrine* (F). *Dextrin* (E).

مادة صمغية تُستخرج من النشا .

١٠٣١١ - دِكْسَمِين \*٥

*Dexamene* (S).

*Dexamène*, *Dexamine* (F). *Dexamène* (E).

جنس درييات بحرية من القشريات مزدوجات الارجل وفصيلة الغمروسيات . انواعه المعروفة نحو عشرة بعضها لحي يعيش في الاعماق السحيقة والبعض الآخر مجداحي . اعطائها بحار البلاد المعتدلة الحرارة ومنها البحر الابيض المتوسط || اجسامها صغيرة القد . ملابسها الفككية مجهزة بطبقيات شائكة .

١٠٣١٢ - دِكْسيَّة \*٥

*Dexia* (S).

*Dexie* (F). *Dexia* (E).

جنس حشرات ذبابية من ذوات الجناحين وفصيلة النقيريات انواعها المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في معظم اقطار العالم || اجسامها معتدلة الجرم ، مستطيلة الشكل والقوائم قصيرة . المصبات المتكاثفة الحلب . اثوابها تختلف مع الانواع . تكثر فيها الكمية والشقة || اشهر انواعها واحما الدكية السبروتية التي تدمى ايضاً نقيير سبروتي .

١٠٣١٣ - دِكْسيِيد

*Dixides* (F). *Dixa* (E).

عمارة من البموضيات اجناسها وانواعها عديدة جميعها صغيرة القد . اجسامها واجنحتها خالية من الحراشف والحلب . اعطائها قصيرة . متاكها ريموة . انائها لا تقوى على امتصاص الدم . وهي تعيش قرب الماء وفوقه وعلى جميع انواع النباتات المائية والمنقمية والنهرية .

١٠٣١٤ - دِكْسيِمَة \*٥

*Atropa*, *Orthotrope* (F).

*Atropous* (E).

اسم يطلق على كل بويضة مستقيمة النيلة الواقعة في امتداد الفتقل .

١٠٣١٥ - دِكْشِنَاء \*٥

*Dipcena* (S).

*Dipcena* (F). *Dipcena* (E).

جنس عنكب صغيرة من ثنائيات الروايا ، سداسيات المشاقن وفصيلة الشبازيات . انواعها المعروفة نحو ٤٠ اعطائها البلاد المعتدلة الحرارة . تعيش بين الاشجار وطحها واخصها اشجار الفصيلة الصنوبرية . ومنها انواع تعيش بين النباتات العشبية وتخلد عكادها تحت الحجارة والطحالب والشبا . شهما لا قياسي الشكل يختلف مع اختلاف الانواع || اجسامها صغيرة القد . بطونها رقيقة الشكل . قرونها الاستشعارية مديسة الاطراف . اثوابها الى الربدة ، بطونها مبقجة بالاصفر ، عدد البقج يختلف من نوع الى نوع ويراوح من ٤ الى ١٢ || جميع انواعها مفيدة لامؤذية .



دِكْمين



دِكْسية



دِكْشِنَاء سَمَرَاء الْبَطْن



دَلَاخ فِضِي



دَلَاغ

اضواج فصوصها عيقة تبلغ الضلع. ازهاره عنقودي،  
عناقيد خنسية او سباعية الثمار || يزروع للتزيين كسائر  
انواع الدلب .

### ١٠٣٣٠ - دلب غربي ، دلب امريكي

*Platanus occidentalis* (S). *Platane d'Occident* (F).  
*American plane tree* (E).

نوع من الدلب مهد امريكة الشمالية يعلو من ٢٠ الى  
٤٠ م. نفاضة قشوره صغيرة القند مستطيلة . اوراقه  
ثلاثية التفتصيص متساوية الطول والعرض || يزروع  
ويستعمل كسائر انواع الدلب .



دلانية

### ١٠٣٣١ - دلب قيقبي ، صبرا ، عيشام

*Platanus acerifolia* (S). *Platane à feuilles d'érable* (F).

نوع من الدلب مهد الشرق . يعلو من ٢٠ الى  
٤٠ م. نفاضة قشوره مستطيلة الصفائح . اوراقه خنسية  
التفتصيص . فصوصها ذلقة الزام الطرفي . اضواجها قليلة  
العمق . نصلها متساوي الطول والعرض || تكثر زراعته  
على جوانب الطرقات وضياف الانهر .



دلب

### ١٠٣٣٢ - دلب هندي ، هر الساج ، اطلبه .

*Dalbergia* (S). *Dalbergia* (F).

جنس نباتات معمرة من فصيلة القرنيات الفراشية . انواعه  
كثيرة العدد معظمها جنبات . عارضة وبعضها اشجار  
وشجيرات منبها البلاد الاستوائية والحارة . اوراقها مركبة ،  
ريشية ، متعاقبة . ازهارها عنقودية التجميع يغلب فيها  
اللون الابيض . ثمارها سنفية ، بزورها قليلة العدد .  
اخشابها ناعمة الرقعة ، شديدة الصلابة ، فاخرة الصنف .  
اعرف انواعه واشهرها دلبرجية سيسر ودلبرجية شنف  
الديك

### ١٠٣٣٤ - دلبرجية سيسو\* ، سيسو ، ساسم اصفر

*Dalbergia sissoo* (S). *Dalbergia sissoo*, *Ebenier jaune*  
(F). *Sisso tree*, *Shisham*, *Back wood* (E). *Sissoobaum*  
(D). *Sisso*, *Ebano giallo* (I).

نوع من الدلبرجية شجرته تملو من ٦ الى ١٠ امتار  
منبها البلاد الحارة الاستوائية . خشبها اصفر اللون فاخر  
الصنف عزيز الوجود .



دلبرجية سيسو

### ١٠٣٣٥ - دلبرجية شنف الديك ، شنف الديك

*Dalbergia arborea*, *Pongamia glabra* (S). *Dalbergie*  
*du Guadeloupe*, *Arbre de Pongalote*, *Pongamie*  
(F). *Indian beech*, *Ponga oil plant* (E). *Mondbohne*  
(D). *Pongamia* (I).

نوع من الدلبرجية شجرته تملو من ٦ الى ١٢ م. منبها  
البلاد الحارة . خشبها احمر اللون ، فاخر الصنف .



دلبوث

### ١٠٣٣٦ - دلبوث\* ، سيف الغراب ، غلديول

*Gladiolus* (S). *Gladiolus*, *Glaieul* (F). *Gladiolus*, *Sword*  
*lily* (E). *Gladiolus*, *Siegwurz* (D). *Gladiolo*, *Glaggino-*  
*lo*, *Iride* (I).

جنس نباتات بصلية من فصيلة السوسنيات انواعه وضروبه  
وهجنه عديدة . اوراقه سيفية الشكل وحيدة او مزدوجة  
التصنيف . ازهاره متتابعة هامية جميلة الشكل زاهية  
الالوان ترتكز على شراخ ثنائي الحرف مبسط الشكل  
متصعب القامة || اشهر انواعه وهما له ما يتبع :

### ١٠٣٣٣ - دلالة

*Crée* (F). *Auction* (E).

المناذاة عالياً عند البيع بالمزاد العلني .

### ١٠٣٣٤ - دلاميات

*Excipulaceae* (S).

*Excipulacées* (F). *Excipulaceae* (E).

فصيلة فطور مجهرية من رتبة الزوميات . اجناسها وانواعها  
عديدة تتميز ببيكنيداتهما الجامية الشكل ، الفحمة اللون .  
اجنسها عديدة معظمها لا علاقة له بالاقتصاد الزراعي .  
اعرفها واشهرها : الدجداجة ، الدتشيتر ، الديسكوله ،  
الديسللا ، السبورونيمة والظنية .

### ١٠٣٣٥ - دلانيات

*Dilleniaceae* (S).

*Dillénacées* (F). *Dilleniaceae* (E).

فصيلة نباتية من ذوات البتلتين مستقلة المقالات اجناسها  
١٦ والواعها ٢٨٠ جميعها اشجار وشجيرات وجنبات .  
جنباتها عارضة . اوراقها بسيطة ، متعاقبة ، مستطيلة  
النصل . ثمارها عنبية لحمية غير مأكولة . بزورها غنية  
بالمواد انشوية || اشهر اجناسها الدلانية .

### ١٠٣٣٦ - دلالة

*Dillenia* (S). *Dillénie* (F).

*Showy dillenia* (E). *Rosenapfel* (D). *Dillenia* (I).

جنس نباتات برية وزينية من فصيلة الدلانيات معقودة  
دهوية على اسم العالم دلائوس . انواعه المعروفة ثمانية  
جميعها اشجار هندية وصينية المنبت تملو من ٦ الى ١٥ م.  
واراقها متعاقبة ، معتقة ، اهليلجية ، نصلها مائل  
البشرة جميل الخضار الزاهي . ازهارها ابضية الارتكاز ،  
خنسية البتلات ، قرصية الاسدية . ثمارها عنبية حامزة  
مرذولة . اما رحيق زهرها فغزير المادة ، مستحب الطعم ،  
عطري العرف ، قابل الاتصاف .

### ١٠٣٣٧ - دلب

*Platanus* (S). *Platane* (F).

*Plane tree* (E). *Platane* (D). *Platano* (I).

جنس اشجار كبيرة القند من فصيلة الدليات . انواعه  
سنة جميعها اشجار ضخمة ، متعاقبة الساق ، دائمة  
الاغصان ، مستديرة انقة . تملو من ٢٠ الى ٤٠ م.  
قشور جذوعها صافحة نافضة . اخشابها صلبة خشنة  
الرقعة تتشقق مع العمر . اوراقها متعاقبة ، معتقة ،  
عابلة ، نصلها كني مفصص . ازهارها قدي التجميع .  
ازهارها وحيدة المسكن || ترعب في المواقع الرطبة .  
تجود على ضفاف الانهر والجداول || اشهر انواعه  
واعها زراعة ما يلي

### ١٠٣٣٨ - دلب شرقي ، صنار ، جئار

*Platanus orientalis* (S). *Platane d'Orient* (F). *Orien-*  
*tal plane tree* (E).

نوع من الدلب يشمل بعض الضروب . مهد الشرق  
الاطول يعلو من ٢٠ الى ٤٠ م. نفاضة قشوره كبيرة  
الصفائح . اوراقه خنسية اوسباعية التفتصيص . طوط  
وضرها متساويان يراوحان من ١٨ الى ٢٥ سم . اضواج  
فصوص الاوراق عميقة التفريص ، رجة الزاوية || تكثر  
زراعته على جوانب الطرقات وقرب الماء .

### ١٠٣٣٩ - دلب عنقودي

*Platanus racemosa* (S).

*Platane à grappes* (F).

نوع من الدلب مهد بلاد كليفورنية . يعلو نحو ٢٥ م.  
نفاضة قشوره صغيرة القند بيضيه الشكل . اوراقه خنسية  
ار ثلاثية التفتصيص ، نصلها ازغب للصفحة السفلى ،

١٠٣٤٤ - دَلْبُوثُ شَائِع (S). *Glad olus communis* (F).  
*Glaïeul commun* (F).

نوع من الدلبوث البري يملو من ٣٠ إلى ١٠٠ سم. أوراقه سيفية تطلو من ٢٠ إلى ٤٠ سم. سنبته الزهرية تعد من ٦ إلى ١٠ أزهار متتابة الارتكاز على جهة واحدة لونها الى الحمر البنفسجية الباهتة. بتلاتها منفرجة مستعرضة، متك سداتها اقصر من خويطها || يكثر في الجبال وفي الحقول وبين الزروع. ازهاره يستمر من ايار الى حزيران.

١٠٣٤٥ - دَلْبُوثُ قَرَّاشِي (S). *Glaïeul papillon* (F).

نوع من الدلبوث يملو من ٦٠ إلى ١٠٠ سم. ورقه سيفية مستطيلة ومعتدلة العرض. ازهاره كبيرة القد. بتلاتها العليا صفراء اللون، قرمزية أو بنفسجية اطوق. بتلاتها السفلى بيضاء اللون تعلوها لطخة حمراء تمتد من اواسط البتلة الى قاعدة انتشاشها || ازهاره يستمر طوال الصيف.

١٠٣٤٦ - دَلْبُوثُ قَرَوِي (S). *Glaïeul de Constantinople* (F).

نوع من الدلبوث يملو من ٥٠ إلى ٨٠ سم. ورقه سيفية. سنبته الزهرية تعد من ٦ إلى ١٠ أزهار متتابة الارتكاز على جهة واحدة لونها الى الحمر البنفسجية العذبة. بتلاتها الثلاث العليا متقاربة متساوية اما الثلاث السفلى فتعرضة ومجعدة. متك سداتها يحادل خويطها. بزورها مجعدة || ازهاره يستمر من نيسان الى ايار.

١٠٣٤٧ - دَلْبُوثُ كَرْدِيَنَائي

*Glaïeul cardinal* (F). *Glaïeul cardinalis* (S).  
نوع من الدلبوث يملو من ٥٠ إلى ١٠٠ سم. أوراقه سيفية مستطيلة. سنبته الزهرية تعد من ١٠ إلى ٢٠ زهرة متتابة الارتكاز على جهة واحدة. لونها الى الحمر القرمزية اللامعة يملوها توشيح ابيض. بتلاتها ضيقة تطلو نحو ٥ سم. || ازهاره يستمر من تموز الى آب.

١٠٣٤٨ - دَلْبُوثُ كَلْفِيل (S). *Glaïeul de Colleville* (F).

ضرب من الدلبوث الهجين. ازهاره صغيرة القد وحيدة الصف. بتلاتها ارجوانية اللون يملوها قلطخ اصفر وابيض || ازهاره يستمر من حزيران الى تموز.

١٠٣٤٩ - دَلْبُوثُ مُكَشَّع

*Glaïeul ramifié* (F). *Glaïeul ramosus* (S).  
ضرب من الدلبوث الهجين. ستراخه عديد الشعب السبلية النخيلة. ازهاره متوسطة القد كثيرة العدد. بتلاتها الى الحمر الزاهية يملوها عند قاعدتها لطخة حمرة عابقة. ازهاره يستمر من تموز الى آب.

١٠٣٥٠ - دَلْبُوثُ مُتَقَابِلُ الزَّهَر

*Glaïeul à fleurs opposées* (F). *Glaïeul oppositiflorus* (S).  
نوع من الدلبوث يملو من ٦٠ إلى ١٠٠ سم. أوراقه سيفية معتدلة العرض. سنبته ازهرية مستطيلة تعد من ٣٠ إلى ٤٠ زهرة متقابلة الصف. بتلاتها ذلقة الطرف لونها الى البياض الشبي عروقها حمراء. متك سداتها فستق وخويطها كذلك || ازهاره يستمر من ايار الى تموز.

١٠٣٣٧ - دَلْبُوثُ أَرْعَب (S). *Glaïeul hérissé* (F).  
*Glaïeul hirsutus* (S).

نوع من الدلبوث يملو من ٣٠ إلى ٥٠ سم. أوراقه سيفية قصيرة زباء النصل. ازهاره وردية البتلات الزلقة المنعفة. انايبها الى الصفار الباهت. اسديتها فستقية. ازهاره يستمر من نيسان الى حزيران.

١٠٣٣٨ - دَلْبُوثُ أَفْغَانِي

*Glaïeul de Kotschy* (F). *Glaïeul kotschyanus* (S).  
نوع من الدلبوث مهدد بلاد الافغان يملو من ٣٠ إلى ٦٠ سم. أوراقه مستطيلة ضيقة النصل. سنبته الزهرية صغيرة. ازهاره قصيرة الانبوب، رهلة، تطلو نحو ٤ سم. لونها الى البنفسجي الزاهي || ازهاره يستمر من ايار الى حزيران.

١٠٣٣٩ - دَلْبُوثُ الْحَصَاد (S). *Glaïeul des moissons* (F).

نوع من الدلبوث البري يملو من ٥٠ إلى ٨٠ سم. أوراقه سيفية تطلو من ١٥ إلى ٣٠ سم. سنبته الزهرية تعد من ٦ إلى ١٠ أزهار متتابة الارتكاز على جهة واحدة. لونها الى الحمر البنفسجية || يكثر بين الزروع وفي الحقول. ازهاره يستمر من ايار الى حزيران.

١٠٣٤٠ - دَلْبُوثُ بَبْغِي (S). *Glaïeul perroquet* (F).

نوع من الدلبوث يملو من ٦٠ إلى ١٠٠ سم. أوراقه سيفية معتدلة العرض خلية النصل. ازهاره مستعرضة البتلات المقنومة لونها الى الصفرة الموشحة بالحمر البنفسجية. ازهاره يستمر من آب الى تشرين.

١٠٣٤١ - دَلْبُوثُ دَمَوِي (S). *Glaïeul rouge sang* (F).

نوع من الدلبوث يملو من ٦٠ إلى ١٠٠ سم. أوراقه سيفية قليلة العرض جامدة النصل. ازهاره ثنائية التصنيف كبيرة القد قطرها نحو ١٠ سم. بتلاتها مستعرضة لونها الى الاحمر الدموي المابق تعلوها خيوط بيض || ازهاره يستمر من ايلول الى تشرين.

١٠٣٤٢ - دَلْبُوثُ دَوَيْكِي

*Glaïeul jaune primevère* (F). *Glaïeul primulinus* (S).  
نوع من الدلبوث يملو من ٦٠ إلى ٩٠ سم. أوراقه سيفية مستطيلة مخددة النصل. سنبته الزهرية تعد من ٣ الى ٧ أزهار متتابة الارتكاز على جهة واحدة بتلاتها مستطيلة ضيقة صفراء اللون || يعتبر من الانواع القوية المناعة الشائمة الاستعمال في التهجين. ازهاره يستمر من حزيران الى آب.

١٠٣٤٣ - دَلْبُوثُ سَحَلْبِي

*Glaïeul orchidée* (F). *Glaïeul orchidiflora* (S).  
نوع من الدلبوث يملو من ١٠ إلى ٤٠ سم. أوراقه خيطية كثيرة العدد صغيرة القد. ازهاره قصيرة الانبوب ظهريه البتلات. بتلاتها العليا خضراء اللون، جزوية القلطخ. بتلاتها السفلى صفر الانتشاش خضر الظاهر، حر الباطن يطلوها حنار جزوي الداخل جزوي الخارج. ازهاره يستمر من نيسان الى حزيران.



## ١٠٣٥١ - دَلْبُوثٌ مِزْهَارٌ

Gladiolus Floribundus (S). Glaïeul florifère (F).

نوع من الدلبوث يملو من ٥٠ إلى ١٠٠ سم. أوراقه سيفية معتدلة العرض. سبلته الزهرية تعد من ١٠ إلى ٢٠ زهرة. ازهاره كبيرة القد منتصبه. بتلاتها بيض النصل، حمر المروق. سداتها حمراء المتك، بنفسجية الخويط. ازهاره يستمر من ايار الى تموز.

## ١٠٣٥٢ - دَلْبُوثٌ مُسْتَحَبٌّ

Gladiolus blandus (S). Glaïeul aimable (F).

نوع من الدلبوث عديد الضروب يملو من ٣٠ إلى ٦٠ سم. أوراقه سيفية معتدلة العرض، جامدة النصل الاملط البشرة. ازهاره متراكبة الالوان تختلف مع الضرب. يكثر فيها الالبوب الاصفر والبتلة البيضاء الملطخة بالاحمر والمطوقة بالازرق || ازهاره يستمر من حزيران الى تموز.

## ١٠٣٥٣ - دَلْبُوثٌ مُلَطَّخٌ

Gladiolus gandavensis (S). Glaïeul de Gand (F).

ضرب من الدلبوث الهجين ساقه منتصبه تعلو من ١٠٠ إلى ١٥٠ سم. أوراقه سيفية مستعرضة. ازهاره كبيرة القد مستطيلة. بتلاتها قمرزية اللون يملوها تلطخ اصفر. ازهاره يستمر من تموز الى تشرين.

## ١٠٣٥٤ - دَلْبُوثٌ نَنْسِيٌّ

Gladiolus nanceianus (S). Glaïeul nancéien (F).

ضرب من الدلبوث الهجين يملو من ٦٠ إلى ١٥٠ سم. سبلته الزهرية تعد من ١٥ إلى ٢٢ زهرة. زهرته كبيرة القد قطرها يراوح من ١٥ إلى ٢٠ سم. بتلاتها مختلفة الالوان لزاوية منها الاحمر والقرمزي والارجواني والوردي والازرق والبنفسجي والابيض والاصفر والموشح || ازهاره يستمر من حزيران الى آب.

## ١٠٣٥٥ - دَلْبُوثِيَّاتٌ

Platanaceae (S).

Platanacées (F). Platanaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين تشمل جنس الدلب. ازهارها وحيدة المسكن. ازهارها قدي التجميع ثمارها مجموعة كروية من البزور.

## ١٠٣٥٦ - دَلْثَمَةٌ

Enoplosus (S).

Enoplose (F). Enoplosus (E).

جنس اسماك بحرية بيوضة من فصيلة الفرغيات ورتبة شائكات الزعانف. انواعها المعروفة لا تتجاوز الخمسة. جميعها صغيرة القد، مبططة الجرم، رفيعة الظهر، كبيرة الزعانف انحصا الظهرية والشرجية || اعطائها بحار البلاد الحارة وأخصها شطوط البلاد الافريقية. أشهر أنواعها الدلثة المسلحة.

## ١٠٣٥٧ - دَلْثَمَةٌ مُسَلَّحَةٌ

Enoplosus armatus (S). Enoplose armé (F).

Enoplosus armatus (E).

سمكة من الدلائم. اعطائها بحار البلاد الحارة || جسمها صغير القد، مبطط الجرم، رفيع الظهر، يطول من ١٥ إلى ١٧ سم. رأسها منخفض الارزكاز، مخروطي الشكل، صغير الجرم والعظم، عيناها مستديرتان، ناشرتان. ثوبها الى الشبهة الفضية تعلو ثمانية خطوط سود متباعدة العرض. زعانفها الظهرية والشرجية ناشزة حادة المناخن. زعنفتها الذيلية فارقة، ملالية التقعير || لحبها متوطن الصنف، مأكول.

## ١٠٣٥٨ - دَلْدَلٌ، دَلْدَلٌ هُوَ الشَّيْخُ الْمَبْلُوطُ، اَطْلَبْ.

Dules (S).

Doulé (F). Dules (E).

جنس اسماك نهريه من العظيات شائكات الزعانف وفصيلة الفرغيات. انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم انهر البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها شبه اهليلجية الشكل تطول من ٢٠ إلى ٣٢ سم. تتميز بزعانفها الظهرية القردية القاطبة المجهزة بمناعس حادة يملوها دوقل يحيطي مستطيل. رؤوسها كبيرة مخروطية الشوزن، صغيرة الاعظام الدلقة. زعانفها الذيلية مقطوعة الاطراف. انواعها تختلف مع الانواع جميعها مجذعة بالاخضر الاليس القاتم. لحومها مأكولة متوسطة الصنف لكنها كثيرة الحسك الدقيق.

## ١٠٣٦٠ - دِلْسَةٌ مَأْكُولَةٌ

Dilsea edulis (S).

Dilsee comestible (F).

نبات بحري من الخليات الحمر. اعطانه معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || كلاليه طوية صغيرة. ساقه قصيرة ثنائية الفرق الدرقية. أوراقه كبيرة غسروفية المادة مأكولة.

## ١٠٣٦١ - دِلْغَانٌ

Glabe (F). Clay, Loam (E).

هو الغضار تراب طيني شديد الانساج والصلابة.

## ١٠٣٦٢ - دِلْغَالِيٌّ

Glaizeux (F). Clayey, Loamy (E).

صفة التراب الذي يحوي الدلفان اي الغضار.

## ١٠٣٦٣ - دِلْفٌ

Lophaetes

جنس طير من العقبان وفصيلة الصقريات. موطنه افريقية الشرقية والاستوائية. يألف الغابات وبحاري الماء. قوته الطير والحيوان. اعرف انواعه الدلوف.

## ١٠٣٦٤ - دِلْفٌ

Dalf

حاشور منزلي يستعمل في مكافحة الجذاجد وبنات وردان (المصاصير) واللاحسات والبراغيث والنمل وثاقبات الاذن وعير قبان || وهو مسحوق ناعم وردي اللون يثر في الاماكن التي تكثر فيها هذه الحشرات ليقتضي عليها || ومن الحيلة الضرورية اجتناب لثر الدلف على المواد الغذائية

## ١٠٣٦٥ - دِلْفَاسٌ خَلِيْظٌ الرُّبَانِيُّ

Delphax crassicornis (S).

Delphax crassicorne (F).

حشرة من فصيلة الدلفاسيات. جسمها صغير القد، يطول من ٩ إلى ٨ مم. || ثوبها خضلي يملو تمشيع كستني. رأسها عريض. عيناها كبيرتان، بارزتان. زباناها مستظلا الفصل الاولى والثانية، مستدقا الطرفية. كوسلها قصير. حجفتها مخروطية. ظهرانها كامل الخنجية، شارف، فارق الطرف. روشناها غشائيان، شفافان. بطنها مبطن. الزوج الخلفي من قوائمها مجهز بمنخنس حاد ينشب في نمرة الظنبوب || مسرحها ضفاف بحاري الماء وكل مكان يكثر فيه القصب.

## ١٠٣٦٦ - دِلْفَاسِيَّاتٌ

Delphacidae (S).

Delphacids (F). Delphacidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة متجانسات الاجنحة وطبقة نصفيات الجناح. اجناسها وانواعها كثيرة العدد منتشرة في معظم



دلثة مسلحة



دلس

**١٠٣٧٣ - دلفينيات** Delphinidae (S).  
Delphinidae (F). Delphinidae (E).  
فصيلة حيوانات بحرية لبوية من مرتبة مئاثلات الاسنان ورتبة الحوتيات || انواعها المعروفة عديدة نحو ٦٠ . تتميز باستطالة الرأس وبالزعانف الصدرية المنحنية بشكل اشهر انواعها الدلفين والتخنس والتخنس الاسود والاركة والجراقة .

**١٠٣٧٤ - دلقق \*** Mustella foina (S).  
Fouine, Marte fouine (F). Marten (E).  
حيوان من فصيلة السموريات ورتبة اللوامس . قاد لفزويي « انه حيوان وحشي حلو اللحم اذا دخل البرج لا يترك فيه واحداً وتقطع الثعابين عند صوته . » || جسمه مستطيل الشكل طوله يراوح من ٤٦ الى ٥٠ سم . وذنبه نحو ٢٤ . قوائمه قصيرة . ثوبه كثيف الصوف ابيض لونه الى الكهبة السمر . عتقه وصدره الى البياض الذي . موطنه فصح الاربعاء يمتد من الصين الى الهند وشرق الاوسط واروبه || يألف الناس والقرى . يأوى المقلاع المتروكة والبيوت المهجورة والخرائب واكوام الخشب . قوته الطير والحيوان والثمار والعسل || الانثى تضع من ثلاثة الى خمسة جراء تبصر بعد وضعها بأسبوعين فروته متوسطة الصنف قيمتها التجارية زهيدة .

**١٠٣٧٥ - دلقنوس** Dolichonyx (F).  
Dolichonyx (S). Dolichonyx (E).  
جنس طير من فصيلة الكاروجيات . انواعه المعروفة خمسة جميعها من القواطع . موطنها القارة الامريكية ، مشتاتها الاقاليم الدافئة مصيفها المناطق الجبلية . نظامها الحياتي جماعي . اسراجها وافرة العدد || اجسامها رشيقة القوام تطول من ١٨ الى ٢٠ سم . مناقبها مخروطية الشكل ، معتدلة الطول ، غاطسها أسفل اعرض من العليا . اجنحتها مستطيلة ذرية . اذناها مستعرضة الاطراف . ارساغها دقيقة ، متوسطة الارتفاع . اثنائها ملونة او مبلقة . الاناث اصفر قدماً من الذكور وابيض خضاباً || تألف الغابات والمستنقعات والحقول المزروعة . قوتها الحشرات والحبوب والبنود ومنها الحنطة والارز . تعتبر من الطيور المؤذية كالغربان || احرف انواعها واشهرها دلقنوس رناز .

**١٠٣٧٦ - دلقنوس وناز \*** Dolichonyx oryzivorus (S). Dolichonyx oryzivore (F).  
طائر من الدلقنوس يصيف في بعض مناطق امريكة الشمالية ويشي في امريكة الوسطى والجنوبية . يألف الاجسام والمستنقعات . سرجه وافرة العدد || جسمه معتدل القد يطول نحو ٢٢ سم . خضاب ثوبه يختلف مع فصول السنة ، وهو في الربيع ، عند الذكر ، اسود الثوب باستثناء مؤخر الظهر والافتيك فانها الى البياض الماجي . ويمر في جناحيه جدّة صفراء تمتد من المنكبين الى اواسط القوادم . ذنبه مروحي الطرف المنشاري الشكل . حدة عينه سوداء . منقاده ورشاه الى السمرة السوداء . الانثى اصفر قدماً من الذكر . ثوبها الى الكهبة الحطية المواجه . صدرها وافتيكها مرقوشان بالاسود الباهت || قوته الحشرات والحبوب اخصه الارز ولذا نعتوه بالرناز اي آكل الارز || يذبح افصوصه في المراعي وفي الحقول المزروعة . الانثى تضع من ٤ الى ٦ بيضات تحضنها بمتابعة الذكر نحو ١٥ يوماً .

أقطار العالم اخصها البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة . رؤوسها مكظرة . اعطاسها صغيرة او معتدلة . عينها غالباً كبيرة . قروتها الاستشعارية غليظة الفصل الاول ، نحيلة الطرفية ، تنشب تحت العيون . كواسلها قصيرة . اجنحتها لامتناهية الاشكال . قوائمها نشيطة . الخلفية منها مجهزة بمناسخ حادة .

**١٠٣٦٧ - دلقنوس \*** Dilophus (S). Dilophe (F).  
جنس حشرات من فصيلة البيونييات . انواعه عديدة جميعها صغيرة القد طولها يراوح بين ٢ و ٧ مم . يكثر وجودها في الحقول المزروعة . ترمي بمكبتها على التراب فينتف عن يرقات دقيقة نمة تلهم جذور الزرع .

**١٠٣٦٨ - دلقنوس عتدول** Dilophus vulgaris (S). Dilophe vulgaire (F).  
Common dilophus (E).  
حشرة من فصيلة البيونييات . جسمها صغير يطول من ٥ الى ٩ مم . || الذكر اصفر قدماً من الانثى ، ثوبه الى السمرة السوداء . اما الانثى فالى الحنطي الاحمر المواجه || رأسها مكور . عينها زعنبتان . زباناها وملسها شديدا القصير . روثناها شبه شفافان . عروق الروشن ، عند الذكر ، سود . قوائمها الى السمرة عند الشقين || تظهر الحشرة الجمالانة من نيسان الى تشرين الاول . تألف الحقول المزروعة والمروج || يرقتها سمراء اللون تركيب جذور النبات .

**١٠٣٦٩ - دلقبيطة** اطلب صمل الكرة المخطط .

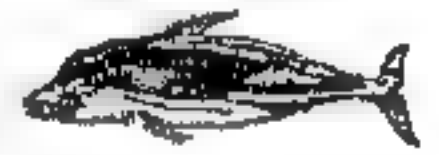
**١٠٣٧٠ - دلقين** Dauphin (F). Delphinus (E).  
الدلقين كوكبة نجوم شمالية . مركزها بين الثعلب الاصفر والعتاب والفرس الاصفر . عدد نجومها ٢٠ اجملها من المرتبة الرابعة . اشهر نجومها النير الذي على الثقب ويدعى « ذنب الدلقين » و « عمود الصليب » . اما الاربعة التي في وسط العنق فتدعى « الصليب » .

**١٠٣٧١ - دلقين ، دخنس ، دخنس** Delphinus (S). Dauphin (F). Dolphin (E).  
جنس حيوانات لبوية من الحوتيات . انواعه نحو ١٢ اجسامها مستطيلة الشكل طولها يراوح من ١٥٠ الى ٣٥٠ سم . اعطاسها مستطيلة ذلقة . اثنائها تختلف باختلاف النوع . تعيش في بحار المناطق الحارة والمعتدلة . مربها يعد من ٦ الى ٣٠ . قوتها الاسماك ولقشريات والرخويات . اناته تضع جرراً واحداً . اعرف واشهر انواعه الدلقين الشائع

**١٠٣٧٢ - دلقين شائع \*** ، دخنس شائع ، دخنس شائع Delphinus delphis (S).  
Dauphin commun, D. vulgaire (F). Common dolphin (E).  
نوع من الدلقين طوله نحو ٣٥٠ سم . زعانفه الصدرية والظهرية منجلية الشكل . زعنفته الشرجية هلالية . ثوبه الى الريدة السمر يعطوها موج اخضر يعبق ويسود مع اقترابه من ثبح الظهر . يألف بحار المناطق الحارة والامتوائية . سرجه يعد من خمسة الى عشرة ازواج . قوته الاسماك الصغيرة على اختلافها اخصها السردين والرنكة وجراد الماء .



دلقنوس



دلقين شائع



دلق



دلقنوس رناز



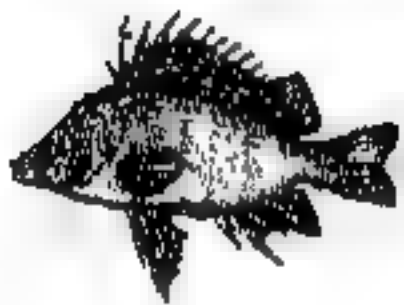
دَلُوق



دَلُوكَة



دَلَم



دَنَسَة فُصْبَة



دَلُوف



دَلُوق

كبيرة ؛ الظهريّة مستطيلة ، شائكة القسم الامامي المؤلف من ١٢ منخساً ، مقطوعة القسم الخلفي العادم المناخس . الشرجية تحمل ثلاثة مناخس ذرّبة . الذيلية مقعرة || يكثر وجودها في نهر الكنج . لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

١٠٣٨٣ - دَلَهَقَان (F). Safran (F). Saffron (E).  
هو الزعفران ، اطلبه .

١٠٣٨٤ - دَلَهَم (F). Ganga rayé (F).  
طائر من القطا يعرف بالقطاة الموشحة .

١٠٣٨٥ - دَهْمَة ثُعْبَانِيَّة (S). Chelydra serpentina (S). Chélydre serpentine, Emysaure (F).  
سلحفاة من فصيلة الدُمِيَّات . موطنها امريكا الشمالية . جسمها كبير القد ، طويلاً يناهز المتر . رأسها كبير غليظ . فكاهما قويان ، قاطعان . عنقها غليظ الجرم ، مستدل الطول . ذيلها متراكب القتر اللامتساوية الشكل والحجم . زعنفاً كامل الصفحة . ذنبها أحرف الشجج ، عرقه محرم الشكل || قوتها الحيوان والاسماك وبعض النباتات البحرية .

١٠٣٨٦ - دَهْمِيَّات (S). Chelydridae (F). Chelydridae (E).  
فصيلة حيوانات بيوضة من رتبة السلاحف . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد . اعطائها بعض مناطق امريكا الشمالية || تعيش في المياه العذبة وفي الاسال . قوتها الاسماك والصفادح والعطاء والشعابين وبعض النباتات المائية || احرف انواعها واشهرها الدُهْمَة الثُعْبَانِيَّة والدُهْمَة التمساحية ودُهْمَة تامينك التي تعتبر اكبر أنواع هذه الفصيلة .

١٠٣٨٧ - دَلُوق (F). Dattier prolifique (F).  
النخلة الكثيرة الحسل ج دليخ . Prolific date tree (E).

١٠٣٨٨ - دَلُوف (S). Lophæus occipitalis (S).  
Lophæus huppé (F).  
طائر من الدلف ينتمي الى عمارة العقبان وفصيلة الصقريات . طوله نحو ٥٥ سم . وبسطته ١٢٥ يتميز بقنبرته الناجية المتصبية الكبيرة الريش . ثوبه الى السمرة المايقة بطة الى السواد . ذنبه ثلاثي الخطوط المعترضة البيضاء اللون . عيناه ورجلاه الى الصفرة . منقاره قبي . يألف الغابات والاحراج القريبة من الماء . قوته كل ما استطاع اقتناصه من الطير والحيوان . يثن في اشجار السط اثناء تبيض من ريتين الى ثلاث رفثات تحضنها وحملها نحو ٤ أسابيع .

١٠٣٨٩ - دَلُوق ، سُوَيْدَة (S). Suaeda fruticosa (S). Salsola d'Afrique, Soude annulaire (F). African salsola, Shrubby sea-blite (E). Afrikanische seifenstande (D). Salsola d'Africa (I).

نبات عشبي بري حولي من فصيلة السرمقيات يكثر في الاراضي المالحة . كانوا يستخرجون منه الصودا . يملو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم . فروعه عديدة هيكليها هرمي الشكل . اوراقه متعاقبة نصلها اسطواني الشكل ، جامد النسيج ، مالمس البشرة ، باهت الخضار . ازهاره لا يتلية محورية الارتكاز ، مزدوجة التجميع لونها الى الخضرة .

١٠٣٧٧ - دَلُوق (S). Delichon napalensis (S).

Delichon du Népal (F).  
طائر من الجواثم وفصيلة الخفاقيات . اعطائه الهند || جسمه صغير القد ، بطول نحو ١٢ سم . بسطته نحو ١٨ سم . يتميز بقصر منقاره الصغير النشط وبصغر ذنبه المقطوع اطرف . جناحاه لاحتان ، ذربتا الاطراف . ثوبه الى الزرقة البنفسجية المايقة الصفاء الموج . زوره وصدره وبطنه وزمكاه بيض || يألف الغابات . قوته الحمام والحشرات الصغيرة ولديدهان . يثن عشه في الاشجار الباسقة الانثى تحضن من ٤ الى ٥ بيضات بيضا الذكر يؤمن لها الغذاء .

١٠٣٧٨ - دَلُوكَة (S). Evania (S).

جنس حشرات من فصيلة الدنكيات انواعه عديدة جميعها صغيرة ابعاد طولها من ٦ الى ١٠ مم . لونها الى السمرة والسواد . تمتع مكنتها في مكن بعض الحشرات اخصها بنات وردان فيقف من يرقات قنهم محتويات حوائلها وتقضي عليها .

١٠٣٧٩ - دَلُوكِيَّات (S). Evaniidae (S).  
Evaniidés (F). Evaniidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة خشائيات الاجنحة المصنوعة . اجناسها وانواعها عديدة جميعها نافعة تتطفل على عدة حشرات مؤذية اخصها بنات وردان || اوصانها العامة : حشرات صغيرة القد . رؤوسها كبيرة مفلطحة . جواشئها غليظة . ترجائتها البطنية الاولى مندمجة مع الصدور . خصورها انبوبية نحيلة . زياناها خيطية . ارجلها مستطيلة . ارسافها خماسية . ألوانها الى السمرة يندب فيها الاسود || موطنها البلاد الحارة والامتدلة . تمتع مكنتها في مكن ويرقات سائر الحشرات فينقف من يرقات صديرة تتلذذ من محتويات مكن ويرقات الحشرات العائلة وتقضي عليها .

١٠٣٨٠ - دَلُوم هو الفيل ، اطلبه . والدلة : لون الفيل .

١٠٣٨١ - دَلُوم (S). Columba oenas (S).

Colombe colombine (F). Stock dove (E).  
لوع من الحمام البري طوله نحو ٣٥ سم . رأسه وعنقه وظهره الى الرمادي الأزرق يملو موج أسفع . منقاره احمر ابون اصفر اللواقط . صدره الى الجؤوة وجانباه الى الخضار البنفسجي . اثنيكه اسود الزام الاول والثاني . زرق الثالث والرابع || ضرابه قليلة جميعها من القواطع لها مشتاه ومضيفها || موطنه حوض البحر المتوسط . يألف الاحراج والغابات . يبيض اسراباً صغيرة يراوح عددها من ٤٠ الى ١٠٠ . قوته التمار والحبوب والبذور . يثن عشه في تحاويف ونحاريب الاشجار . اناته تبيض من ريتين الى ثلاث مرات في السنة .

١٠٣٨٢ - دَلُوسَة لُصِيَّة (S). Datnia argentata (S). Datnie argentée (F).

سمكة نهريّة من شائكات الزعانف وفصيلة الفرغيات . موطنها بعض انهر الهند والصينية وماليزية || جسمها مبطط الجرم ، شبه اهليلجي الشكل ، مخصور المؤخر ، بطول نحو ٣٣ سم . ثوبها الى الزيدة الفضية الموج . رأسها مخروطي الشكل . شدقها معتدل الانفراج . اسنانها صغيرة ذرّبة . عيناه ماحتان ، متقاربتان . جميع زعانفها



Sang (F). Blood (E).

١٠٣٩٨ - دَم  
الدم سائل احمر يملأ تجويف القلب والوعية الدموية المتصلة به. وهو مركب من سائل اصفر يدعى اثلة (بلاصه) تتكون بدورها من ماء واملاح قنوية التأثير ومواد بروتينية وسكرية تسبح فيها اجسام ذرية تعرف بالكريات والكريات هذه تقسم الى مجموعتين تعرفان بكريات الحمر والكريات البيض. فالحمر حبيبات حيوية من ذوات الجيلة وقد تبلغ نسبتها الى البيض نسبة ٥٠٠ الى ١ اما لونها الاحمر فيعزى الى المادة الملونة المعروفة بالهيموغلوبين ويحوي المليمتر المكعب من الدم ما يراوح عدده من ٤ الى ٥ ملايين من الكريات الحمر التي تمتد حياتها الى بضعة اسابيع ثم تنشط وتفتت وتمضن. وظيفتها الرئيسية نقل الاكسجين من الرلة الى جميع اجزاء الجسم || اما الكريات البيض فهي على خمسة اشكال جميعها متحركة وظيفتها القضاء على البكتيريا والسامة في الدم.

١٠٣٩٩ - دَم الاخوين

هو التورخزي. وهو القاطر الجبار، اطلبها.

١٠٤٠٠ - دَم التنين، دَم الثعبان

هو القاطر، اطلبه.

١٠٤٠١ - دَم العاشق هو المخلدة، اطلبها.

١٠٤٠٢ - دَم الغزال هو الكرسفة الحمراء، اطلبها.

١٠٤٠٣ - دَم النعمان راجع ادونيس صغير.

١٠٤٠٤ - دَماس ٥ Diclidorus (S). Diclidure (F).

جنس خفايش من عمارة الراسات. موطنه امريكا الجنوبية. انواعه قليلة العدد تتميز ببشاعة رؤوسها وبقصر اذانها الدقيقة || يعيش جماعات كثيرة العدد. يسرح طوال الليل. قوته الحشرات، يألف الاشجار الحرجية. لا يخشى المطر.

١٠٤٠٥ - دَماسيات ٥ Leptotyphleptidae (S).

Leptotyphlopidae (F). Leptotyphlopidae (E).

فصيلة حيات بيوضة، جاسة، عديمة الاذى. انواعها المعروفة قليلة العدد. اعطانها بعض المناطق الاستوائية والحارة من البلاد الاسيوية والافريقية والامريكية اجسامها دودية الشكل، تطول من ١٨ الى ٢٥ سم، قشارها مالمس السهف المتأثر في جميع انحاء الجسم. رؤوسها شبه مقطوعة، قطرها قطر الجسم. عيونها صغيرة، ماسحة، يغلفها غشاء سهفي المادة. فكوكها السفلى مسننة، اما العليا فعديمة الاسنان || قوتها الحشرات والديدان. بعض انواعها يعيش في قري النمل وتبأك الارضة ولا يخشاها لانها لا تستطيع عضه.

١٠٤٠٦ - دَمَاع Peurs (F). Tears (E).

ما يسيل من سروع الكرمة اذا قطعت في ايام الربيع.

١٠٤٠٧ - دَمَاع Lactescent

نعت تعريفي يطلق على كل نبات يسيل منه اللعق بغزارة اذا جرح.

Delessaria (S).

١٠٣٩٠ - دليس ٥

Delessérie (F). Delessaria (E).

جنس نباتات بحرية من الخثيات الحمر. انواعه المعروفة نحو ١٢ اعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || كلاليتها قصيرة. سوقها اسطوانية تنشعب الى عراجيد ورقية الشكل وردية اللون او حمراء تجتازها ضلوع رئيسية وعروق جانبية متقابلة الانتشاب، متوازية الابعاد.

Strophomena (S).

١٠٣٩١ - دَلْسَة ٥

Strophomène (F). Strophomena (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات عضديات الارجل وفصيلة النفديات || انواعها المعروفة عديدة، جميعها من متحجرات الاباج القديم.

Gamolepis (S).

١٠٣٩٢ - دَلِيك

Gamolépiss (F). Gamolepis (E).

جنس نباتات جنبية معمرة من الشرونيات وفصيلة المركبات. انواعه المعروفة قليلة العدد، مهدا افريقية الجنوبية || سوقها فرعاء. اوراقها متعاقبة اهليلجية النصال. ازهارها ابطية، كبيرة القد، جميلة الشكل، صفراء اللون، عديمة العرف.

١٠٣٩٣ - دَلِيك \*

Cynorrhodon, Fruit de l'églantier (F). Hlp (E).

الدليك: ثمر النسر ينحمر حتى يكون كالبرس فينضج فيحلو فيؤكل.

١٠٣٩٤ - دَلِيل «باير» Indicateur «Bayer»

مركب كيمياوي، مروض يشكل اقراص صغيرة مستديرة، يستعمل لمعرفة حموضة الحليب. يذوب القرص الواحد في لتر ماء ويؤخذ من هذا المحلول مقدار فنجان او نصف فنجان يضاف الى فنجان او نصف فنجان من الحليب فان بقي الحليب على لونه الطبيعي كان خيرا وان اصفر لونه فانه لا يصلح لحوضته. وقد يجوز سحق القرص واستعمال مسحوقه رشاً على الحليب فان اصفر لونه فهو حامض لا يصلح للاستهال.

Telline (F). Tellin (E).

١٠٣٩٥ - دَلِيْس

هو الطلنس جنس بحار من الرخويات.

Thyrsite (F).

١٠٣٩٦ - دَلِيْس

الدليس سمكة بحرية تدعى ترسيت، اطلبها.

Diallum (S).

١٠٣٩٧ - دَلِيُوم ٥

Diali, Dialion (F).

جنس اشجار برية وزراعية من فصيلة السفنيات العنديات. انواعه المعروفة قليلة العدد جميعها من ثبوت المناطق الاستوائية الاسيوية والافريقية || سوقها جالسة متسبة ترتفع من ١٢ الى ٢٥ متراً، اوراقها متعاقبة، مركبة، وثرية، خمسية او سباعية الوريقات المنقطة. نصالها اهليلجية الشكل، جامدة الوثل. ازهارها عشقودي التجمع، محوري او هامى الارتكاز. ازهارها صغيرة، خمسية التركيب. صفاتها دقيقة مستطيلة تستعمل استعمال الصابون في تنظيف الثياب ذلك لانها تحوي مادة تماثل الصابونين.



دلس



دليك



ديوم

المتقابلة . أوراقها العليا بسيطة ترتكز على صماميخ صغيرة تنشب في الأباط . أزهارها ليلكية ، ضيقة البتلات . تنويرها يستمر من نيسان إلى أيار .

١٠٤١٧ - دَّمَام رِيْشِي Dentaria pinnata (S).  
Dentaire pennée (F).

نوع من الدمام . عشبة سبروتية معمرة . منبتها يمتد من الشرق الأدنى إلى أروبة . حراشف أرومتها مستديرة الأطراف . ساقها فرعاء تعلو من ٣٠ إلى ٦٠ سم . أوراقها خاسية أو تساعية الوريقات المتقابلة . أزهارها كبيرة القد ، وردية اللون أو ليلكية ، فصلها خضراء اللون . تنويرها يستمر من نيسان إلى أيار .



دَّمَاعَة

١٠٤١٨ - دَّمَاعَة \* Sanguinolaria (S).  
Sanguinaire (F). Sanguinolaria (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفحيات الخياشيم وفصيلة الساليات . أنواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة من شواطئ الهند إلى شواطئ جزر الزابيج وأوقيانية وأمريكا الشمالية || أصدافها شبه صيوانية الشكل . لامعة ، يكثر فيها الأحمر الجذوي يتخلله الأخضر والأصفر . أجسامها متوسطة القد ، مستطيلة المشاعب الطليقة || تعيش في الرمال والأسمال القليلة القور || طوبها مأكولة ، جيدة الصنف .



دَّمَام

١٠٤١٩ - دَّمَان \* وِمْو Hyrax, Proavia (S).  
Daman (F). Daman, Coney of the Bible (E).

جنس حيوانات قاضمة لبونة من فصيلة الدماييات . أنواعه ١٣ موطنها البلاد الحارة . تألف الجبال الصخرية . أجسامها ربعة كائزة تطول من ٣٠ إلى ٥٠ سم . أنوابعها إلى الصهبة الصنابية تجب مع أقاربها من قة الرأس وشيخ الطهر . وبرها ناعم وقصير . قوتها الأعشاب والجلود والثمار والحبوب . أشهر أنواعه ما يلي .

١٠٤٢٠ - دَّمَان النُوبَة Hyrax ruficeps (S).  
Daman de Nubie (F). Nubian daman (E).

نوع من الدمان موطنه النوبة والصومال . طوله نحو ٥٠ سم . ثوبه إلى الصهبة الصنابية الصفراء الموج .

١٠٤٢١ - دَّمَان حَبَشِي Hyrax abyssinica (S).  
Daman d'Abyssinie (F). Abyssinian daman (E).

نوع من الدمان موطنه الحبشة حيث يعرف باسم اشكوكو . ثوبه قليل السرة . طوله نحو ٤٠ سم .

١٠٤٢٢ - دَّمَان سُورِي ، طَبْسُون

Hyrax syriacus (S). Daman de Syrie, Saphan (F).  
Syrian daman (E).

نوع من الدمان موطنه لبنان وسورية وفلسطين وسينا وأخجاز . جسمه يطول من ٤٠ إلى ٥٠ سم . ثوبه إلى الصهبة الصفراء الموج .

١٠٤٢٣ - دَّمَان قُطْبِي Hyrax capensis (S).  
Daman du Cap (F). Daman of Cape (E).

نوع من الدمان موطنه القطب الجنوبي . جسمه يطول نحو ٣٥ سم . ثوبه إلى الصهبة الفضية الموج .

١٠٤٢٤ - دَّمَائِيَّات Hyracidae, Procaviidae (S).  
Hyracidae, Damans, Procavilids (F). Hyracidae, Procavidae (E).

فصيلة حيوانات لبونة قاضمة . أنواعها ١٩ تنضم إلى جنسين : اللسان والزل . جميعها صغيرة القد حجمها حجم

١٠٤٠٨ - دَّمَاعَة \* ، دَكْرِيْد Dacrydium (S).  
Dacryde, Dacrydion (F). Dacrydium (E).

جنس شجيرات طقسوسية من فصيلة الصنوبريات . مهدا الهند . أنواعها المعروفة ١٢ سوقها متوسطة الارتفاع . فروعه متشعبة ، تبدو في أول عهدها منتصب ثم افقية فتدلية . أوراقها أبدية ، دائمة الخضار ، حشفية النصال السنانية الشكل . فروعه تقطر عصارة رائحية شائعة لاستعمال الصناعي ونكحولي || من متطلبات زراعتها المواقع المعتدلة الحرارة والرطوبة .

شهر أنواعها :

١٠٤٠٩ - دَّمَاعَة رَفِيْعَة Dacryde élevé (F).

١٠٤١٠ - دَّمَاعَة سَرُوبِيَة Dacryde cyprès (F).

١٠٤١١ - دَّمَاعَة Vernalisation

هي معالجة البذور واشتول بالبرد لتنشيط خاصية الانتاش وتقديم رمنه وللإسراع في نمو الشتول وأدراكها .

١٠٤١٢ - دَّمَال

الدمال : التمر العفن الأسود القديم .

» : ما ربي به البحر من شخاره .

» : السرقين .

» : ما وطنته الدواب من البحر والتراب .

» : فساد الطلع قبل أدراكه حتى يسود .

١٠٤١٣ - دَّمَالِي \* Lyophyllum

aggregatum (S). Lyophylle en touffe (F).

فطر مأكول من فصيلة الفاريقونيات . أعطانه الغابات الظليلة في المناطق المعتدلة الحرارة . يعيش على الدبال . ساقه غضروفية المادة ، شطئية ، ضعفتها تعد من ٧ أزواج إلى ١٥ زوجاً . أرسوسته مظلية الشكل قطرها يراوح ٤ عند الإدراك اتمام ، من ٤ إلى ١٠ سم . لونها إلى الكهبة يملوها موج تبني || طبعته جيدة الصنف مرغوب فيها .

١٠٤١٤ - دَّمَام ، عَشْبَة الْأَسْنَان Dentaria (S).

Dentaire (F). Toothwort, Bulbous coral-root (E).

جنس نباتات عشبية ، جذمورية ، معمرة من فصيلة الصليبيات . جذاميرها لحمية مدادة . أروماتها مغلفة بحراشف تشبه الأسنان . سوقها دقيقة . أوراقها متباينة الأشكال . أزهارها مختلفة الألوان || أنواعها المعروفة عديدة ، أشهرها التالية .

١٠٤١٥ - دَّمَام إَصْبَعِي Dentaria digitata (S).

Dentaire digitée (F).

نوع من الدمام . عشبة سبروتية معمرة . منبتها الشرق الأدنى وأروبة . حراشف أرومتها ذرية الأطراف . ساقها فرعاء تعلو من ٣٠ إلى ٥٠ سم . أوراقها ثلاثية أو خاسية الأصابع . أزهارها بنفسجية اللون مخضبة الفصل || تنويرها يستمر من أيار إلى تموز .

١٠٤١٦ - دَّمَام دَوَلْصِي Dentaria bulbifera (S).

Dentaire bulbifère (F).

نوع من الدمام . عشبة سبروتية معمرة . منبتها يمتد من الشرق الأدنى إلى أروبة . جذاميرها دوفصية الشكل . ساقها فرعاء تعلو من ٣٠ إلى ٥٠ سم . أوراقها السفلى مركبة ، وترية للتجميع ، خاسية أو سباعية الوريقات



دَّمَاعَة



دَّمَان

١٠٤٢٩ - دَمْشَقَة ٥  
Dope, Doping (F).  
Doping (E).  
مادة اذا استعمالها الانسان تؤثر على جهازه العضوي فيؤدي مجهوداً جسدياً يفوق طاقته الطبيعية .

١٠٤٤٠ - دَمْشَق ٥ هو الرقراق ، اطلبه .

١٠٤٤١ - دَمْشَقِيَّة هي المرموزة ، اطلبها .

١٠٤٤٢ - دَمْشَق Rangée de pierres d'un mur (F).  
الدمص : كل عرق من اعراق الحائط ما خلا المرق الاسفل فانه دمص . العامة تقول دمص .

١٠٤٤٣ - دَمْشَق أَبُوب راجع أمديان .

١٠٤٤٤ - دَمْشَقِي Larraire (F).  
نعت تعريفي توصف به كل بزررة صديرة شكلها كالدمنة .

١٠٤٤٥ - دَمْشَق Amendement (F). Improvement (E).  
الدمش هو ان يضاف الى التربة ما يصلح خواصها لذلك فالدمش قد يكون باستعمال الرمل او الكلس او الجص او السباد الخ .

١٠٤٤٦ - دَمْشَق Furoncle (F). Furuncle (E).  
ورم قاس مؤلم حار سببه ميكروب يمتري جسد الحيوان ويصيب بعض الاسماك في امعائها فيحدث قروحاً في جلودها .

١٠٤٤٧ - دُمْشَقَة الْبَحْر \* Balanus (S).  
Balana, Gland de mer (F). Balanus (E).  
جنس دربيات بحرية من القشريات هدايات الارجل وفصيلة الدملبات . انواعها المعروفة عديدة تعيش في ارجل عهدها طليقة ثم لاصقة بالصخور وبكل شيء يعوم في البحر || اصداؤها شبه بلوطية الشكل سداسية التركيب ، رباعية الاسقاط المتحركة المتساوية .

١٠٤٤٨ - دَمْشَقَة Cerbère (F). Cerberus (E).  
كوكبة شمالية الموضع تتألف من اربعة نجوم تطوق يد الجدلي .

١٠٤٤٩ - دُمْشُوح ٥ Anthops ornatus (S).  
Anthops orné (F).

جنس حيوان وحيد النوع من الماشيات . يتميز بزوائده المنخرية القائمة كنورة الزهرة بين الشفة العليا والسفلى . جبهته مستعرضة تحمل ثلاث كرات مملاتية القاعدة . جسمه صغير القد طوله نحو ٨ سم . بسطته ٣٢ . ثوبه الى الريشة الصهباء . رأسه وظاهره وبساطه اعقب من عنقه وبطنه || موطنه جزر المحيط الهادي والهندي والبحر الاحمر . يألف الكهوف والمغاور . يعيش جماعات صغيرة العدد . ذكره لا تقرب انثاها الا بعد الكرم . مسرحه من الفسق الى فحمة الليل . قوته الحشرات والديدان والهوام .

١٠٤٥٠ - دُمْلُوق Vismie  
جنس نباتات شجرية وجنبية برية معمرة من فصيلة الداذيات . انواعه نحو ٧ متبها البلاد الاستوائية واحدة .

الارنب . انوابها الى الصبهة المختلفة السمرة والمواج . ورؤوسها صغيرة اسفينة الشكل . عيونها كبيرة ، اذانها مستديرة . اذانها قصيرة وقوائمها كذلك . اناها سداسية الاطباء تضع من ٤ الى ٦ جراء . قوتها الاعداب والثمار والحبوب على اختلاف انواعها .

١٠٤٢٥ - دُمْبَرَا Rohita (F).  
هي الرهيطة من الاسماك النهرية ، اطلبها . والدمبرا من اسمائها الهندية .

١٠٤٢٦ - دَمْبُوز Dambose  
الدمبوز او الينوزيت مادة سكرية توجد في عضلات الجسم وفي اوراق بعض النباتات . (راجع ينوزيت) .

١٠٤٢٧ - دِمَّة \* ، دُمْلَة ، دُمْلَة الجسم Pediculus corporis (S). Pou du corps (F). Louse (E).  
نوع من القرصيات . طولها نحو ٣ مم . ثوبها الى السمرة . قوتها الدم تمتصه من جسم الانسان والحيوان . مكنتها يدعى ثيباناً تمتصه الانثى . على الثمر فيلصق به الى ان ينقف وذلك بعد وضعه بنحو ثمانية ايام .

١٠٤٢٨ - دِمَّة بَيْضَاء هي قريزية الكرمية البيضاء ، اطلبها .

١٠٤٢٩ - دَمْج Incorporer (F). To incorporate (E).  
مزج الشيء بشيء آخر فتجانسا .

١٠٤٣٠ - دَمْجَانَة ، بَطَاطِيَة ، لَاجُور Dame-jeanne (F). Demi-john (E).  
وعاء من زجاج مختلف بالقش يستعمل لحفظ الكحول والخمور والسوائل .

١٠٤٣١ - دَمْدَامَة هي البطاطا الحلوة ، ج دمدام .

١٠٤٣٢ - دَمْشَقُون هو اليلسان الاسود ، اطلبه .

١٠٤٣٣ - دَمْشَرَاء الدمرء : الشاة القليلة اللبن .

١٠٤٣٤ - دَمْشَس دمس الحمر : اغلق عليها دنها .

١٠٤٣٥ - دَمْشَقِي هو جربيل الاهرام ، اطلبه .

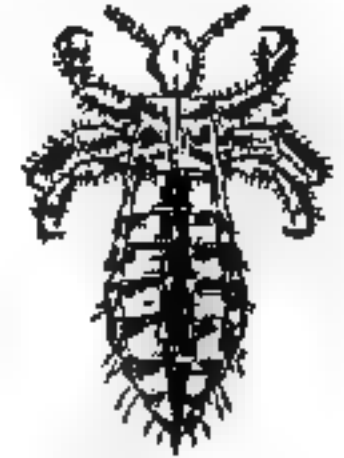
١٠٤٣٦ - دَمْشَقِيْس هو الامبروسيا ، اطلبها .

١٠٤٣٧ - دَمْشَقِيْسَة \* Achimenes (S). Achimène (F).  
Achimenes (E). Schiefteller (D). Accimene (I).

جنس نباتات زراعية ترابية معمرة من فصيلة الجسيرييات انواعه سبعة جميعها من نباتات المناطق الاستوائية التي تخشى البرد || تزرع في المراكن والبيوت . اوراقها متعاقبة قلبية الشكل زنادية العنق . نعلها فارش الصفحة الحولية البشرة المتجمعة المرقطة . ازهارها بوقية الشكل ، زاحية الالوان ، مستطيلة المالحق المتصبية .

١٠٤٣٨ - دَمْشَق Doper (F). To dope (E).

دمش الانسان او الحيوان حث على زيادة النشاط والاقدام بالقاحه او بتعجيره فشة جد قليلة من مادة معينة تثير الهمة .



دَمَّة



دَمْشَقَة



دَمْشَقَة





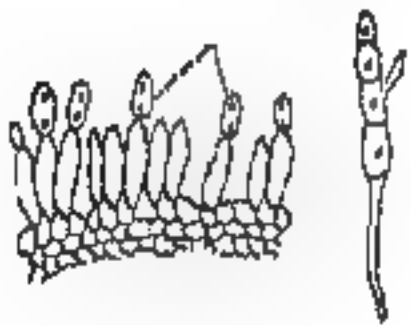
دملوكه مبدولة



دمن الجلود



دمية



دمبجة شائعة



دمبص

١٠٤٥٩ - دُمَيْصَة \*، بَطَّ قُطَيْبِي (S).  
Macreuse (F). Scoter (E).

جنس طير من البطيات . انواعه المعروفة ستة جميعها من القواطع تجوب البلاد الباردة والمعتدلة . تألف الشطوط والاعوار والمناقع قوتها الاعشاب والقشريات وبعض الاسماك الصغيرة . اجسامها متوسطة الحجم . مناقبها مستعرضة . اجنحتها ذرية . اذناها منحروطة الشكل قصيرة القد || اشهر انواعه التي تجوب بعض مناطق المتوسط :

دمية سمراء (S).  
Macreuse brune, M. vraie (F). Velvet scoter (E).  
دمية مبدولة ، دمية سوداء (S).  
Macreuse noire, M. commune (F). Common scoter (E).

١٠٤٦٠ - دُمَيْصَجَة \*، فَيَانُوتَرِيكُم

Phymatopterichum  
جنس فطور مجهرية من الطليسات وفصيلة الطليسات .  
انواعه قليلة قريبة الشبه من الطليسة . جرابه البوقي رافع الطرف وكثير انشعب التي ترتكز عليها الكائنات || اعرف  
انواعه واشهرها الدمبجة الشائعة .

١٠٤٦١ - دُمَيْصَجَة شَائِعَة \*، مَرَحُصُ التِكْسَاس  
Phymatopterichum omnivorum, Ozonium omnivorum, O. auricomum (S). Maladie du Texas du cotonnier (F).

فطر مجهرى عيم الانتشار يعيش على ٧٧٠ نبات من مختلف المصائل والاجناس . من الاشجار المثمرة والخرجية الى الجنات الصناعية والزينة ومن النباتات البقلية الى الاعشاب الدلفية والبرية || مظهره الخارجى ، على النباتات الحولية ، ذبول يحل باطرافها يقودها الى الياس . سبب قروح حنطية اللون غائرة السطح ، جوية الخثار تركب الجلود بعد ان يمتلئها مشيج الفطر بنواسه البلد الاسمر . يكافح بتطهير التربة الملوثة او بالاقلع من زرعها وبالكثارة من الاسمدة العضوية مع اجتناب الاسمدة والمصلحات الكلسية .

١٠٤٦٢ - دُمَيْص \*، وِرْيَقُ جَبَلِي (S).  
Dryade (F). Dryas, Avens, Wild batony (E). Esche sliberwurz (D). Erba del cervo (I).

جنس نباتات عشبية ليفية مدادة معمرة من سبط الدميصيات وفصيلة الورديات . اوراقها ضيقة التجميع معتقة اهليجية . ازهارها فردية طويلة الزناد تشتمل في عدة متحضررات طيبة || له نوعان فقط تحديدهما ما يلي .

١٠٤٦٣ - دُمَيْصُ أَصْفَر (S).  
Dryade de Drummond (F).

نوع من الدميص يعلو من ١٠ الى ١٥ سم . اوراقه عرو مستطيلة ، نصلها مسنن الحافة ، بارز العروق ، خلي البشرة . ازهاره رباعية البتلات قطرها نحو ٣ سم . لونها الى الصفار الذهبي || ازهاره يستمر من حزيران الى تموز .

١٠٤٦٤ - دُمَيْصُ ثَمَانِي البَتَلات ، حَمَامْدُ رِيس جَبَلِي (S).  
Dryas octopetala.

Chamaedrys alpina (S). Dryade à 8 pétales (F).  
نوع من الدميص . منبته الجبال . يعلو نحو ١٥ سم . اوراقه عرو تطلو نحو ٣ سم . نصلها مسنن الحافة ، ابيض الصفحة السفلى . ازهاره مستعرضة البتلات قطرها

١٠٤٥١ - دُمْلُوك \* (S).

Flet (F). Flounder (E).  
جنس اسمك بحرية من الملساوات وفصيلة جانبيات العموم .  
انواعه المعروفة عديدة اعطائها بحار البلاد الباردة والمعتدلة الحرارة . سرسها اسلم الاغواط والمجادح || جميعها بيضية الشوزن ، صغيرة السهف الدقيق . مبططة الجسم . تتميز بزعانفها الظهرية والبطنية المتقابلة الممتدة من الرأس الى قاعدة الذيل . زعانفها الذيلية محدبة الاطراف || اعرف انواعه واشهرها الدملوكه المبدولة ودملوكه المتوسط .

١٠٤٥٢ - دُمْلُوكَة الْمُتَوَسِّط \* (S).  
Flet molneau (F). Passer Flounder (E).

سمكة من الدملوك . اعطائها تمتد من جبل طارق الى البحر الاسود . يكثر وجودها عند اشواذ الانهار لانها تسرع في المياه العذبة || جسمها يضي الشوزن ، مبطط الجرم ، يطول نحو ٣٠ سم . ثوبها الى السرة الحنطية يملوها موج اصفر | لحمها لغير الصنف لذيذ الطعم مرغوب فيه .

١٠٤٥٣ - دُمْلُوكَة مَبْدُولَة \*

Flet vulgaris (S). Flet commun (F).  
Common Flounder (E).

سمكة من الدملوك . اعطائها تشمل معظم بحار الشمال وتمتد من الدنيمرك الى الجزر البريطانية وفرنسا واسبانيا حتى جبل طارق وقد شوهدت في مياه مالط وسردينيا || ثوبها الى لسرة احنطية السماء الموج . جسمها يضي الشوزن ، مبطط الجرم يطول نحو ٤٠ سم . | لحمها لذيذ الطعم مرغوب فيه .

١٠٤٥٤ - دُمَلِيَّات \* (S).  
Balanides (F). Balanidae (E).

فصيلة دريات بحرية من القشريات هدايات الارجل . اجدسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالم || جميعها صغيرة القد تتميز باصدافها القرية الشب بالبوط وباسقاطها المتحركة || اشهر اجناسها دملة البحر .

١٠٤٥٥ - دَمْنُ الْجُدُور \* (S).

Thielavia basicola (S).  
فطر مجهرى من المبوويات وفصيلة القسيات . يتميز بعن كروي الشكل اسمر اللون يحمل ازقافاً مستطيلة تشتمل على تكات بسيطة شفوية التجميع يبلغ عددها الثمانية . مظهره الخارجى عفن اسود يحوق بالجلود فيمطها ويمطب السوق . يركب معظم البقول والنباتات التريينية اذا وافقه حرارة البيئة ورطوبتها . ويقضي على شتيلات البع في المشتل واذا اصاب الشتول في الحقل سبب ذبول الالوان وازورباها اللاتيمى || يكافح باقتلاع وحرق النباتات المصابة وتطهير التربة المعدة للمشاكل بمحلول الفورمول المركز ١٪ قبل البذر بثلاثين يوماً .

١٠٤٥٦ - دُمْنَة (F). Dung heap (E).  
اسمة هي المزبلة . والدمن هو ما تلبه من السرقين والروث والبحر .

١٠٤٥٧ - دُمُوعُ الْبُذَيِّن (S).  
نبات عشبي طبي يعرف بالداذي المنن ، اطلبه .

١٠٤٥٨ - دُمَيَّانَة (S).  
Damlana  
نبات طبي شايق يعرف بالزواغ الشايق ، اطلبه

١٠٤٧٤ - دُمَيْصِيَّة ٥  
Systemema (S).  
جنس فطور مجهرية من اليباييات وفصيلة لعشوفيت .  
اعسانها مركبة مجوفة قائمة على ونبية بلستية اشكل سوداء .  
بوغها ثنائي الخلية اسمر اللون || انواعه الاقتصادية قليلة  
اعرفها دُمَيْصِيَّة الدردار .

١٠٤٧٥ - دُمَيْصِيَّة الدَرْدَر ٥  
Systemema ulmi, Euryachora ulmi, Dothidella ulmi,  
Piggotia astroidea (S), Maladie des croutes noires  
de l'orme (F).

فطر مجهرى يصيب اوراق الدردار . مظهره الخارجي يقع  
بلستية الشكل تبدو سمراء اللون ثم تصود تركب لصل الاوراق  
على صفحاتها العليا فتسبب جفاف النسج المعطوبة .  
اضراره زهيدة لانها لا تؤثر في نمو النبات وحياته .

١٠٤٧٦ - دُن ٥  
Cluve (F), Vat (E).  
وعاء كبير يخمر فيه العصور ، ج دنان .

١٠٤٧٧ - دُنَّارَةٌ مُطَوَّقَةٌ \* ، دُنَّارَةٌ مُذَهَّبَةٌ  
Philodromus aureolus (S), Philodrome doré (F).  
دويبة من العناكب الساعية القنصة ثنائيات الرواي ،  
سداسيات المشانق ، تنتمي الى فصيلة الدوطيات || جسمها  
يطول نحو ٤ سم . عند الذكر ونحو ٨ سم . عند الانثى .  
صدراها احمر اللون صناعي الموج يعملوه رباط ابيض .  
عينها زرقاوتان . شيفها صغيران محذبان . فكاهما دقيقان .  
جرانها مستطيلة . بطنها مبسط الجرم ، اصفر اللون ،  
حنطي التدنير والزخرفة || تألف البراري . قوتها الحشرات  
الصغيرة والذباب والهوم . مسرحها دجوي . تسمى وراء  
قنصها ركضاً وقفزاً || عكدهتها ييش في التربة تحتفره قرب  
النبات او في كنف الحجارة الكبيرة وتخلله بسنة مظلية  
الشكل || يياتها الشتوي يستمر نحو ٢٠ اسبوعاً وينقضي  
ضمن صلجة بلوطية الشكل . طليقة القمر ، تنسجها  
داخل البيش || تعتبر من الدويبات المفيدة اللامؤذية .

١٠٤٧٨ - دُنَّاصِير  
Dinosauriens (F).  
Dinosauriens (E).

رقة من الزحافات المنقرضة . احافيرها تعود الى احقبين  
الجوروية والطباشيرية من الاباج الثاني الى الاوسط . فصائلها  
واجناسها وانواعها عديدة . طابها الجسموري مزيج من  
الاشكال والصفات تمثل فيها الطير والزحافات والضرميات .  
بعض انواعها كالدنصور الجبار (Atlantosaure) كان  
طوله ٤٠ متراً . اما الدنصور المبدول فكان طوله من ٢٥  
الى ٢٨ متراً .

١٠٤٧٩ - دُنَّايَةٌ ٥  
Périthalie (F), Perihellon (E).  
الدناية آخر حدود الاقتراب لسيارة من الشمس . الكرة  
الارضية تكون في دنائنها في اول كانون الثاني من كل عام .

١٠٤٨٠ - دُنَّة الأَمِير ٥  
Anthobium ophthalmicum (S).  
حشرة من الدنات صغيرة القد تقول نحو ٢ سم . ثوبها  
الى الشبهة . ظهرها مائل الصفحة مقطوم الطرف .  
تركب الازهار وتعيش عليها || تكاثر كسائر حشرات  
نمديات الاجنحة .

١٠٤٨١ - دُنَّة الأَمِير ٥  
Staphylinus caesareus (S).  
Staphylin à raies d'or (F).  
حشرة من الدنات طولها نحو ٢٠ سم . جسمها اسود .

نحو ٤ سم . حلدها ثمانية ، لونها الى البياض الحليبي .  
ازهاره يستمر من ايار الى تموز .

١٠٤٦٥ - دُمَيْصِيَّات  
Dryadées (F).  
سبط نباتات عشية وجنية من فصيلة الورديات .

١٠٤٦٦ - دُمَيْغَةٌ ٥  
Zooglyphite, Zootypolithe (F).  
دُمَيْغ ج دُمَائِج . الدُمَائِج اثار المتحجرات الحيوانية .

١٠٤٦٧ - دُمَيْقِي ٥  
Intorse (F), Intorse (E).  
نمت تعريفني يطلق على كل سداة تحمل متبراً ينفلق من  
الجهة الداخلية ازاء مركز الزهرة .

١٠٤٦٨ - دُمَيْك ٥  
Névé (F).  
Firn, Granular Ice (E).  
هو الثلج المللكد .

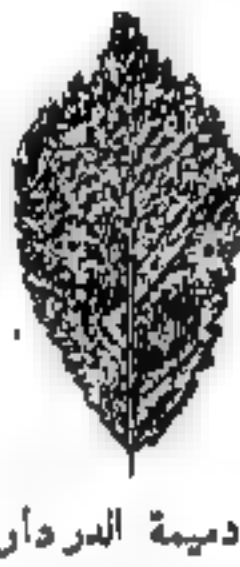
١٠٤٦٩ - دُمَيْكَةٌ \* ، زَهْرَةُ الثَلَج ، زَهْرَةُ اللَّبَنِ  
Galanthus (S), Perce-neige, Galanthe, Galantine,  
Clochette d'hiver (F), Purification flower (E), Echte  
scheneeglockchen (D), Galantino, Lacrime della  
madona, Foraneve (I).  
جنس نباتات بصلية من فصيلة الزجسيات . انواعه عديدة  
معظمها بري يعيش في الجبال لا يخشى الثلج . بصلته  
قرصية الشكل جزوية اللون . اوراقه اثنتان او ثلاث ،  
قرصية الانتشاب ، ضيقة النصل . شراخه الزهري اجوف  
الجسم نحيله ينتهي بشرعاف بسيط تعلوه زهرة واحدة .  
اشهر انواعه التزيينية المعروفة ما يتبع .

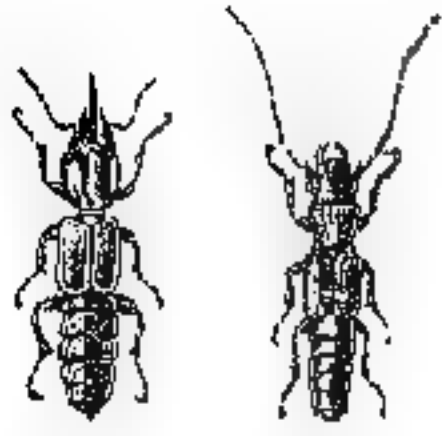
١٠٤٧٠ - دُمَيْكَةٌ المَلِكَةُ أُولُكَا  
Galanthus  
Olga (S), Perce-neige de la reine Olga (F).  
نوع من الدُمَيْكَة اوراقها ثلاث ضيقة مستطيلة وحيدة  
الكظر . شراخها يعملو نحو ١٥ سم . زهرتها بيضاء .  
بتلاتها الخارجية مستطيلة اما الداخلية فستديرة وقصيرة .  
تزهري في تشرين الاول .

١٠٤٧١ - دُمَيْكَةٌ إلْوَيْس  
Galanthus Elwesii (S),  
Perce-neige d'Elwes (F).  
نوع من الدُمَيْكَة لها ورقتان مائلتان عادمتا التخذيد  
والكظر . شراخها يعملو من ١٥ الى ٢٠ سم . زهرتها  
كبيرة القد ، كروية الشكل ، بيضاء اللون ، قواعد اطراف  
بتلاتها الداخلية موشحة بالاخضر || تزهري في شباط .

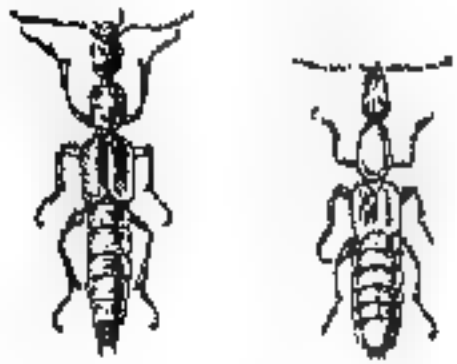
١٠٤٧٢ - دُمَيْكَةٌ شَائِعَةٌ  
Galanthus nivalis (S),  
Perce-neige commun (F).  
نوع من الدُمَيْكَة اوراقها ضيقة ، مستطيلة ، مخددة النصل  
الوحيد المكظر ، لونها الى الخضار الازرق || شراخها يعملو  
من ١٠ الى ٢٠ سم . زهرتها بيضاء . بتلاتها الداخلية منمشة  
بالاخضر || ازهارها يستمر من شباط الى نيسان .

١٠٤٧٣ - دُمَيْكَةٌ مَغْبُونَةٌ  
Galanthus plicatus (S),  
Perce-neige plissé (F).  
نوع من الدُمَيْكَة اوراقها ثلاث . نصلها ثنائي التخذيد  
والكظر يبدو كانه مغبون ، طولها نحو ٣٠ سم وعرضه ٣ .  
شراخها يعملو من ١٥ الى ٢٥ سم . زهرتها كبيرة القد  
بيضاء اللون يعملوها موج اصفر . بتلاتها الداخلية منمشة  
بالاخضر || ازهارها يستمر من اذار الى نيسان .

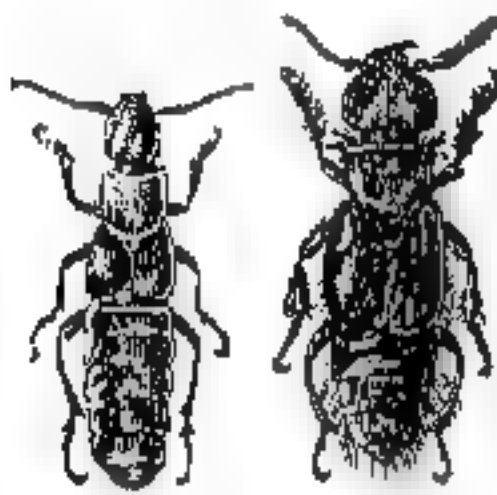




دنة الفاريقون دنة السحابة



دنة النمل دنة روضة



دنة شالكة دنة عطرة



دنة مدنية



دند الملوك



دند بري



دندروب

مستغلف الرأس الاسود ، اسمر المدب والرواجب ، اطحل اللون || طور الاكمال الذي يستمر نحو ٤٠ يوماً يقضي في التربة تحت الجثالة .

١٠٤٨٩ - دنج Propolis(F). Propolis Bee-glue(E).

صمغ راتنجي يلتقطه النحل ويستعمله لسد شقوق القفير ولستر الاساخ التي لا يتسكن من نقلها الى خارج المباشه .

١٠٤٩٠ - دند Medicinier (F). Jatropha (E).

جنس جنبات ونباتات عشبية معمرة من فصيلة الفربيونيات . مهدا المناطق الحارة . اوراقها مركبة قرصية متعاقبة معنقة طويلة الزناد وبها زغية اتصل . ازهارها مظلية التجميع ، هامية الارتكاز ، طويلة الشمراخ || انواعه عديدة أشهرها دند الملوك .

١٠٤٩١ - دند الملوك\* ، جندروفه\* ، سحبا الملوك

Jatropha curcas (S). Medicinier cathartique, Gros pignon d'Inde (F). Jatropha, Physic-nut, Spurge nettle (E). Brechnussbaum, Purgiernussbaum (D). Fagiolo d'India, Giatrofa catarica (I).

نوع من الدند وهو جنبة مستقيمة الساق جميلة الشكل تملر من ٨٠ الى ٢٠٠ سم . اوراقها معنقة متعاقبة مركبة اصبعية مفرصة || يستخرج من ساقها واوراقها عصارة لبنية طيبة ومن بزورها مادة زغية فعالة نسبياً نحو ٣٠٪ . بزورها مسهلة نافعة اذا استعملت برؤية وقد تصبح مقينة سامة عند الاكثار منها .

١٠٤٩٢ - دند بري\* ، قرقس Curcas (S).

Curcas, Pignon d'Inde, Noix des Barbades (F). جنبة طيبة وحيدة الجنس والنوع من فصيلة الفربيونيات . مهدا البلاد الحارة . ساقها زهاء لبنية العصارة . اوراقها معنقة مركبة مفرصة . ازهارها قرصية تاجية ، ثمارها حبوب كروية || حبوبها طيبة وعصارها كذلك .

١٠٤٩٣ - دندام Dendrodochium

جلس فطور مجهرية من عماره الطحمانيات وفصيلة الكثنيات . جربه الكندية كثيرة الفروع المادحة الريب . كنانده وحيدة الخلية ، اسطوانية الشكل ، مستطيلة الاطراف . وصادنه مجنة دقيقة الزغب || انواعه قليلة العدد والاذى .

١٠٤٩٤ - دندالة Pépinière (F).

Nursery (of trees) (E). هو مكان استنبات الفراس الشجرية .

١٠٤٩٥ - دندران هو الاتاق ، اطلب .

١٠٤٩٦ - دندروب\* Dendrobium (S).

Dendrobe (F). Dendrobium (E). جنس نباتات اعمية جذمورية معمرة من فصيلة السحليات . منبتها بعض مناطق الشرق الاقصى || سورها مفصلية . اوراقها متباينة الاشكال ، جلدية النصال . ازهارها كبيرة . متساوية الفصل والبسات ، مختلفة الالوان ، رائحة الجال ، عطرية العرف || انواعه المعروفة قليلة العدد ، أشهرها التالية :

١٠٤٩٧ - دندروب أفروبيت

Dendrobium Aphrodite (S).

Dendrobe Aphrodite (F). نوع من الدندروب . منبتها بيرمانية . ساقها تعلو من ١٠ الى ٢٥ سم . اوراقها جلدية النصال ، اهليجية الشكل ،

نمداها عنابية اللون ، يعلوها من تربة صدرها حتى شرجها خيوط ذهبية دقيقة . ارجلها وقرونها الاستشعارية برتقالية . تعيش في الاحراج تحت الحجارة . لا ضرر منها .

١٠٤٨٢ - دنة الفاريقون\* Oxyporus rufus (S).

Oxypore roux (F). حشرة من الدنيات طولها نحو ١٠ م . رأسها اسود . صدرها احمر . بطنها برتقالي المدب اسود الجانب . نمداها في السواد تعلوها ماسة زرقاء || تعيش على معظم الفطور خصصها الفاريقونيات .

١٠٤٨٣ - دنة المحاء\* Siagonium quadricorne (S).

حشرة من الدنيات طولها من ٥ الى ٦ م . لونها اسود او بني . قرونها الاستشعارية طويلة . الذكر يحمل على رأسه أربعة قرون || تعيش تحت لحاء الاشجار الضعيفة والمريضة .

١٠٤٨٤ - دنة النمل\* Othius myrmecophilus (S).

حشرة من الدنيات طولها نحو ٥ م . لونها اسود نمداها الى الزرق . تعيش مع النمل .

١٠٤٨٥ - دنة روضة\* Paederus riparius (S).

حشرة من الدنيات صغيرة القد طولها نحو ٨ م . رأسها اسود ، صدرها اصعب صناعي . بطنها الى الصبغة الزاهية . طرفها اسمر . نمداها الى الزرق || تعيش قرب الماء وعلى الزراعات المروية تفترس الارق ويمكن مختلف الحشرات .

١٠٤٨٦ - دنة شالكة\* Emus hircus (S).

Staphylin bourdon (F). حشرة من الدنيات طولها نحو ٢٦ م . جسمها شالك . هلب ذهبي اللون دقيق الحمة . رأسها وجسمها الى الصغار البني . نمداها الى الزرق السراء || تعيش تحت الحجارة وفي المزابل .

١٠٤٨٧ - دنة عطيرة\* Staphylinus olens (S).

Staphylin odorant (F). حشرة من الدنيات طولها نحو ٢٥ م . لونها الى السواد الداكن . تعيش تحت الحجارة تألف الاحراج والحقول والبساتين . يفوح منها عند لمسها رائحة عطرية مستحبة .

١٠٤٨٨ - دنة مدنية\* Paederus fuscipes (S).

Paedera fourchu (F). Paederus fuscipes (E). حشرة فانصة من فصيلة الدنيات ورثة نمديات الاجنحة . تألف الزراعات المروية والمواقع التي يكثر فيها الغضب . قوتها الارق ثم مكن الحشرات || جسمها صغير القد يطول من ٨ الى ١٠ م . ثوبها ثلاثي الالوان . رأسها والزمام الاخير من بطنها اسود ، كوسلها والباقي من بطنها وبجرامها الى الشقحة الصنابية المواج . نمداها الى الزرق البحرية . رأسها مستدير الجرم ، قصير الخلم ، خلع الفكين . عيناها صغيرتان ماسحتان . زباناها خطيان مستطيلان . ظهرانها يلحف الزمام الاول من البطن . بطنها ذاق المؤخر ينتهي بشرج مذهب ثنائي السرك . اوسافها خاسية المعقل || الذكر اكبر قدماً من الانثى والمع ثوباً منها واطول زبناً || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملة في اوائل الربيع وتعيش حتى اواخر تشرين الاول . تسرح في النهار . تسافد في اواخر آب . تمتح المكن على سطح التربة تحت الاوراق اليابسة والعلل || البرقة عند بلوغها الادراك تمام تطول من ١٦ الى ٢٠ م . جسمها مستطيل الشكل ،



١٠٥٠٣- دندل \*، هييمولس، مقنعة

Mimulus (S). Mimule (F). Monkey-flower (E). Ganklerblume (D). Mimolo, Mimulo (I).

مقنعة تسمية الامير مصطفى الشهاني. جنس نباتات عشبية ونخوشة من فصيلة الخنازريات. انواعه نحو ٣٠ معظمها بري وبعضها زراعي تزييني. اوراقها متقاربة لاطلة ضيقة النصل. ازهارها ابطية معلقة فردية كبيرة الحجم، تزيينها يشبه قناع عملي الروايات الخزلية. الوانها زاهية متعددة || اشهر انواعه ما يتبع.

١٠٥٠٤- دندل أشدق

Mimulus ringens (S). Mimule à gueule béante (F).

نوع من الدندل وهو عشبة معمرة تعلو من ٣٠ الى ٧٠ سم. ساقها فرعاء. اوراقها مستطيلة حاضرة، نصلها ملس البشرة، متشاري الحافة. ازهارها متوسطة القد، مشدقة، بنفسجية اللون || ازهارها يستمر من تموز الى آب.

١٠٥٠٥- دندل أصفر

Mimulus luteus (S).

Mimule jaune (F).

نوع من الدندل وهو عشبة معمرة تعلو من ٢٠ الى ١٠٠ سم. اوراقها اهليلجية مستطيلة. نصلها مسنن الحافة. ازهارها الى الصفار الكبريتي || ازهارها يستمر من حزيران الى ايلول.

١٠٥٠٦- دندل ثنائي اللون

Mimulus bicolor (S).

Mimule bicolore (F).

نوع من الدندل وهو عشبة حولية تعلو من ١٠ الى ٣٠ سم. اوراقها مستطيلة نصلها ملس البشرة لامع الخضار. ازهارها قصيرة المالحق كبيرة القد قطرها نحو ٤ سم. لونها ابيض واصفر || ازهارها صيفي.

١٠٥٠٧- دندل دويكي

Mimulus primulaoides (S). Mimule-Primèvre (F).

نوع من الدندل وهو عشبة معمرة تعلو من ٨ الى ١٥ سم. اوراقها قرصية ضيقة اهليلجية الشكل، نصلها ازغب البشرة. ازهارها فردية طويلة المالحق الخيطية، لونها الى الصفار الذهبي || ازهارها يستمر من حزيران الى تشرين.

١٠٥٠٨- دندل شقيقي، دندل كرودينالي

Mimulus cardinalis (S). Mimule cardinal, M. écarlate (F).

نوع من الدندل وهو عشبة معمرة تعلو من ٥٠ الى ١٢٠ سم. ساقها منتصبة فرعاء. اوراقها بيضبة حاضرة، نصلها بارز العروق مسنن الحافة. ازهارها كبيرة القد ارجوانية اللون مسكية الرائحة || ازهارها يستمر من تموز الى ايلول.

١٠٥٠٩- دندل لزج

Mimulus glutinosus (S).

Mimule visqueux (F).

نوع من الدندل وهو جنبة معمرة عديدة الخضروب. ساقها لزجة تعلو من ٥٠ الى ١٢٠ سم. اوراقها مستطيلة حاضرة، نصلها ملس البشرة مسنن الحافة. ازهارها قصيرة المالحق، كبيرة القد، مختلفة الالوان الزاهية || ازهارها يستمر من ايار الى ايلول.

١٠٥١٠- دندل مسكي

Mimulus moschatus (S). Mimule musqué (F).

نوع من الدندل وهو عشبة معمرة لزجة مسكية الرائحة تعلو من ٢٥ الى ٣٥ سم. ساقها منبسطة منبطحة. اوراقها

معتدلة الحجم. ازهارها تنشب في اباط مفاصل الساق وهي صفراء اللون، برتقالية الشفيرة المطوقة بختار ابيض. تنويرها يستمر طوال شهر تموز.

١٠٤٩٨- دندروب فاخير

Dendrobium speciosum (S).

Dendrobe superbe (F).

نوع من الدندروب. منبتها الهند والافغان. ساقها غليظة ترتفع من ٢٥ الى ٣٥ سم. اوراقها تعد من ٢ الى ٣، نصالها اهليلجية، جلدية النسيج. ازهارها عتقودي التجميع. ازهارها عاجية اللون. شفيفاتها مرفوطة بالاسود. تنويرها يستمر طوال فصل الخريف.

١٠٤٩٩- دندروب نبيل

Dendrobium nobile (S). Dendrobe noble (F).

نوع من الدندروب. منبتها الصين. ساقها ترتفع من ٦٠ الى ١٨٠ سم. اوراقها عديدة، من ١٢ الى ١٨، نصالها اهليلجية بحيلة الخضار. ازهارها عتقودي التجميع. ازهارها وردية الختار، حاجية الوسط. شفيفاتها قلبية الشكل، بيضاء اللون تعلوها بقج قرمزية || تنويرها يستمر من ايار الى حزيران.

١٠٥٠٠- دندروبوات \*

Dendrobates (S).

Dendrobate (F). Dendrobates (E).

جنس ضفادع قازية من فصيلة الرناتيات. انواعه المعروفة قليلة العدد مهدا بعض مناطق امريكا الجنوبية والوسطى || اجسامها صغيرة القد. ذكورها تطول من ٥ الى ٦ سم. واناثها تطول من ٦ الى ٧ سم. رؤوسها معتدلة الشكل لامسترضة. اعظامها شبه مخروطية. فكركها العليا والسفلى عادمة الاسنان. اصابعها ملبقة في القوائم الامامية ومقبدة بحظاب ضيق لا يتجاوز الزام الاول في القوائم الخلفية || جلودها مبعثرة الثمول والندد المارزة. فرزها قلووي المادة، نشيط السم، كان ولا يزال يستعمل في قسيم نبات بعض القبائل || اثوابها الى السمرة البنفسجية الخضراء المواج يملوها تخطيط قاطب اغبر ورقشة دقيقة متباعدة بيضاء || تعيش من ١٠ الى ١٢ سنة. تألف المواقع القريبة من المناقع ويجاري الماء. سميها على الارض قفز رشيق معتدل المجال. قوتها الحشرات والديدان || اناثها تقرأ من ١٠٠ الى ١٢٠ دعبلة ضمن شلة منسوبة تطرحها عند اطراف المناقع في المياه الضحلة.

١٠٥٠١- دندروبوتوم

Dendrophoma

جنس فلور مجهرية من فصيلة الصنديات. بكتيداتها لا قياسية النشوء منها ادمية ومنها سطحية، جميعها كروية سمكة الجول حلبيمة اللق. شفيراتها متشعبة. بويضاتها اسطوانية شفافة || انواعه قليلة بعضها يعمرى النباتات الخرجية فيركب الاغصان والافناد دون ان يؤذيها.

١٠٥٠٢- دندوك \*

Dendroica (S). Dendroica (F).

جنس طير من الجواثم سفيات المناقير وفصيلة المنطليات. انواعه المعروفة نحو ٥٠ منتشرة من الهند الى امريكا الجنوبية والشمالية || اجسامها صغيرة تطول من ١٢ الى ١٦ سم. اثوابها متباينة الالوان تختلف مع اختلاف الانواع رؤوسها وارديتها واجنحتها وازوارها واذناتها دائماً ملونة. محاسرها وصلورها واياطلها وبطنها غبراء اللون او يضاء او متمشة || قوتها الحشرات والثمار اليانعة والبزود.



دندروبوات



دندك



دندل

معنقة بيضبة ذقنة لزاق الاخير. فصلها خلي البشرة. ازارها الى الصفار الفاقع يملوه قوشم اسمر || ازارها يستمر من تموز الى ايلول .

#### ١٠٥١١- دندل نحاسي Mimulus cupreus (S).

Mimule cuivré (F).

نوع من الدندل وهو عشبة معمرة تملو من ١٥ الى ٢٥ سم . ساقها فروع منبسطة كثيرة الورق . اوراقها ثلاثية العروق البارزة . فصلها مالمس البشرة مسنن الحافة . ازارها نحسية امون يملوها موج اصفر . ضروبها عديدة تختلف بالوانها || ازارها صبي .

#### ١٠٥١٢- دندل وردي Mimulus Lewis (S).

Mimule rose (F).

نوع من الدندل وهو عشبة معمرة تملو نحو ٣٠ سم . اوراقها اهليلجية حاضنة . ازارها وردية اللون كبيرة القد فرشة . ازارها صبي .

#### ١٠٥١٣- دندم ، تكثورة Scereum, Thelephora (S).

جنس فطور مجهرية من فصيلة الدندميات ، انواعه عديدة منها طفيلية تعيش على النسيج النباتية المجروحة ومنها ربية تعيش على الاعشاب اليابسة والمقطوعة || اشهر انواعه ما يتبع .

#### ١٠٥١٤- دندم السند يان\* ، علقن نخرويي Scereum frustulosum, Thelephora perdris (S).

Pourriture alvéolaire, Pourriture en bois de perdris (F).

فطر مجهري رمي يركب الاعشاب السنديان اليابسة والمقطوعة فيعطها || مظهره الخارجي دامل فطرية طلاء اللون لا قياسية الشكل والحجم كثيفة التجميع تركب صفحة الخشب الخارجية فتسبب نخرها بعد انحلال نسجها . يكافح باستعمال مركبات النحاس .

#### ١٠٥١٥- دندم خشبي Scereum rugosum (S).

فطر رمي مجهري يركب البندق وبعض الاشجار الحرجية اخصها الزان والسنديان . ومنهم من اعتبره الودج الرئيسي للاكلة التي تعطب جلوع وافضان السنديان || مظهره الخارجي دمة تملو الاعضاء المقطوعة في مستوى اللحاء ولشكير ثم تقضي على الحواجز الخلية طبقة بعد طبقة حتى القنب . اما الفطر فايض اللون تتوسطه بقعة حنطية وتفرج منه عند اللمس رائحة عطرية مستعجة كانها لوليل .

#### ١٠٥١٦- دندم شالك Scereum hirsutum (S).

فطر مجهري كثير الشروع على الاغصان الميتة حيث يركب اللحاء ولشكير والخشب || يصيب الزان والسنديان وانوت وبكرمة . مظهره الخارجي ثماليل صغيرة هلية طلاء اللون تملو الاغصان والافناد اليابسة وتمتد زولا على الاجزاء السليمة فتعطها بعد ان تقضي على الشكير الذي يصبح عديم الحيل وعلى نسجها التي تمنطقها بقروح مستديرة عابقة اللون الحنطي || يكافح بقطع الاعضاء اليابسة والموصومة وبتطهير الجروح بمحلول زيت الكتان مع الزيرقون .

#### ١٠٥١٧- دندم قيرمزي\* ، وزاز Scereum purpureum, Thelephora purpurea (S).

Maladie du plomb (F).

فطر مجهري يتطفل على عدة نباتات اخصها الاجاص

والافلوس والتفاح والخور والمان والحوخ والدراقن والدلب والرند والزرور والسفندر والسقم والصفصاف والنبيراء والقيقب والكرز والكرمة واللوز والمشمش والمضاخ .

مظهره الخارجي على الاوراق التي يصلها من اي جرح كان في الشجرة ، مشعة رصاصية اللون تملو التصل على صفحته العليا فتقوم عدة اسابيع ثم تنحرف الى اللون الحنطي بعد ان تجمع صفحة التصل السفلى فتسبب الاعبال الباكر || وهو على الافنان والنوامي مشعة خلية رصاصية تقوم بعض الوقت وتسبب ، عند تفشيها ، انملاص الازهار قبل عقدتها || يكافح باقتطاع الافنان المصابة وبتطهير الجروح بمحلول زيت الكتان مع الزيرقون .

#### ١٠٥١٨- دندميات Thelephoraceae (S).

Thiélephoracées (F). Thelephoraceae (E).

فصيلة فطور مجهرية من رتبة الدندميات . تتميز بدعامتها غير المثورة . نكاعها تلحف كميات جائلة ، صفحاتها الخسبة سفلية الاتجاه || اجناسها وانواعها قليلة العدد منها جنس واحد يهم الاقتصاد الزراعي يدعى دندم .

#### ١٠٥١٩- دكف Cachexia (F). Cachexia (E).

هزال يصيب البقر والتم فيضعفها ويسبب الى صحتها . اسبابه عديدة منها مباشرة ومنها متأخرة عن علة قديمة او عطب في بعض اعضاء الجسم .

#### ١٠٥٢٠- دكف الكبد ، دودة الكبد Distoma hepatica (S). Cachexia aqueuse, Distoma-tose, Douve du foie (F). Cachexia aquosa, Distomum (E).

مرض يصيب البقر والضان فيؤذيها . سببه دزيدات طفيلية من العريضيات تستقر في الكبد بعد ان تكون يويضات ذرية تبتلمها الابقار والاغنام مع الاعشاب المربوبة بهذه الديدان .

#### ١٠٥٢١- دكف عظمي Cachexia osseuse, Ostéoclastie, Ostéomalacia (F).

Osteoclasia, Osteomalacia (E).

مرض يمتري الماخر سببه نقص في تمثيل الغذاء ينتج عنه ضعف ظاهر في بعض اجزاء الهيكل العظمي يعود الى قلة الفسفات وعدم اتزان العناصر الكلية في جسم الحيوان .

#### ١٠٥٢٢- دنفصة الزنابير\* Melittobia acosta (S).

حشرة من الدنفصيات صغيرة القد تتطفل مع يرقاتها حل دبا الزنابير وتقضي عليها .

#### ١٠٥٢٣- دنفصة المن\* ، افلونس التفاح Aphelinus mali (S).

حشرة من الدنفصيات صغيرة القد طولها نحو ثمانية اجزاء المليمتر . تتطفل على المن القطني وتقضي عليه .

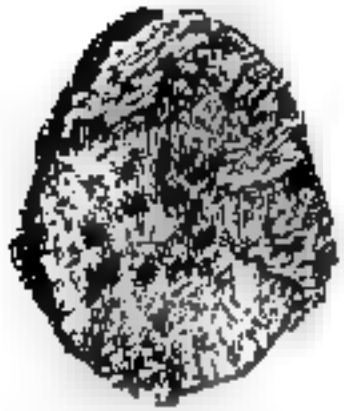
#### ١٠٥٢٤- دنفصيات Eulophidae (S).

Eulophidés (F). Eulophidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة غشائيات الاجنحة المخفضة . انواعها عديدة جميعها نافعة تتطفل على عدة حشرات ضارة اخصها الزنابير والمن القطني . حشرات صغيرة القد طولها دون المليمتر الواحد . زباناها صغيرة ودقيقة . ارساغها رباعية العقل . اثوابها متباينة الالوان . اشكال ذكورها تختلف عن اشكال اناثها || اشهرها دنفصة المن القطني ودنفصة الزنابير .



دندم اسنديان



دندم قرمزي



دنفصة الزنابير



دنفصة المن

مربع . وكان في الماضي يساوي ٩١٩ متراً مربعاً وثلاث أمتار المربع .

١٠٥٣٥ - دَنِيَّات \*  
Staphylinidae (S).  
Staphylinidés (F). Staphylinidae, Rove beetles (E).  
Kurzflugler, Kurzflügelkäfer (D).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجسامها وانواعها تبلغ ٢٠٠٠ معظمها صغير القد . قرونها الاستشعارية مختلفة الاشكال والفواصل . اجنحتها لا قياسية الحجم والشكل || تعيش في مختلف البيئات وعلى مختلف الاشياء . منها مفترسة وغيرها يركب الزهور وبعضها يعيش مع ائمن وفي التربة وعلى الفطور وتحت لحاء الاشجار اليابسة .

١٠٥٣٦ - دَنِيْدِيَّة \*  
Danaidia (S).  
Danaidia (F). Danaidia (E).

جنس نباتات جنية معمرة من فصيلة البشيت . اوراقها متعاقبة سنانية النصل الجامد الصفحة . ازهارها تاجية الارتكاز ، ذكية العرف ، برتقالية اللون . زراعتها التريينية شائعة الاستعمال . ترغب في المواقع الظليلة .

١٠٥٣٧ - دَنِيْسَة \*  
Heterosporium  
جنس فطور مجهرية من الريدياتيات وفصيلة اللطحيات . جريه الكندية نخيلة مستطيلة ملونة . كئائده اسطوانية مضمة ، مستديرة الطرف ، ثلولية الدلاف || النوع المؤدية قليلة اعرفها ما يتبع .

١٠٥٣٨ - دَنِيْسَة الاسبانخ \*  
Heterosporium variabile (S).

فطر مجهري يتطفل على الاوراق فيؤذيها . مظهره الخارجي يقع مستديرة قطرها نحو ١٠ مم . تركيب نصل الاوراق . تبدو شفاء اللون ثم تنحرف الى السرة فيفساها خل كثيف التجميع اسود المواج يقضي على النسج المنحرفة فيؤذي النبات بعد ان يعطب كامل النصل || يكافح عند ظهوره باستعمال بعض املاح النحاس الخفيفة .

١٠٥٣٩ - دَنِيْسَة الاغروان \*  
Heterosporium lilacis (S).

فطر مجهري يتطفل على اوراق الاغروان . مظهره الخارجي يقع صغيرة ، مبثرة ، لا قياسية الشكل ، سمراء اللون ، عابقة الحثار ، تركيب نصل الاوراق على صفحته . يسبب يباس الاوراق ويؤذي النمو والازهار || يكافح باستعمال الاملاح النحاسية الخفيفة .

١٠٥٤٠ - دَنِيْسَة الثوم \*  
Heterosporium alli (S).  
فطر مجهري يتطفل على اوراق الثوم . مظهره الخارجي يقع مبثرة لا قياسية الشكل والحجم لونها الى الصفرة تركيب الاوراق فتسبب ذبولها .

١٠٥٤١ - دَنِيْسَة الشوفان \*  
Heterosporium avenae (S).

فطر مجهري يتطفل على عصف الشوفان في الازمنة والمواقع الرطبة || مظهره الخارجي يقع مستطيلة تركيب اصعب بموازاة اعصابه ، تكثر عند حافة النصل ، لونها الى السرة ، تسبب يباس النسج المنحرفة .

١٠٥٤٢ - دَنِيْسَة \*  
Didymella (S).  
جنس فطور مجهرية من السمانيات وفصيلة المشويات . اصنافها مضمة ، بوعها مستطيل شفاف ، ثنائي الخلية

١٠٥٢٥ - دَنَق هو الحرق ، اطلبه .

١٠٥٢٦ - دَنَقَار \*  
Dinocarsis (S).

Dinocarsis (F). Dinocarsis (E).  
جنس حشرات نافعة من فصيلة الشرافيات ورتبة غشائيات الاجنحة المنصورة . انواعه عديدة موطنها معظم مناطق البلاد الحارة والمنحرفة نحو المعتدلة . جميعها تتطفل على الحشرات الضارة من الحرشيات وذوات الجناحين || اجسامها صغيرة القد تطول نحو ١ مم . رؤوسها مستعرضة ، قرونها الاستشعارية خيطية مستطيلة . جواشها كبيرة . بطونها مخروطية المؤخر . اذانها مجنحة . ذكورها صغيرة الاجنحة القصيرة . انثاها تراوح بين الاسود والافضر الالفس . اجنحة الاثني موشمة بالبي .

١٠٥٢٧ - دَنَقَة \* ، زُوان مُسْكِر

Lolium temulentum, Bromus temulentus, Crepola temulentum (S). Ivraie, Lolium, Zizania, Ivraie enivrante (F). Ivray, Chest, Darnel (E). Dolik, Taumelolch (D). Lollo, Loglio, Zizzania, Pane vino (I).

نبات عشبي حولي من النجيليات ينبت بين الزروع فيفسدنا . حبه مسكر سام للانسان والحيوان ما عدا الدجاج .

١٠٥٢٨ - دَنَقَلَة \* ، جُنُقَلَة

Cinclus cinclus aquaticus (S). Cincle plongeur (F). Water-ouzel, Dipper (E).

طائر من دجاج الماء وفصيلة التفليقيات . يعيش قرب المياه العذبة . صغير القد بحجم الببل ، ابيض الصدر ، والبطن وسائر اسود . يسبح وينوس ويصطاد احوام .

١٠٥٢٩ - دَنَقُول \*  
Donacicola (S).

Donacicola (F). Donacicola (E).  
جنس طير من الجواثم مخروطيات المناقير وفصيلة التنوطيات . انواعه المعروفة ستة اصنافها تمتد من جزر الزابج الى استرالية || اجسامها صغيرة مكثلة . رؤوسها كبيرة مخروطية المناقير . اذانها صغيرة مدببة الاطراف . انثاها الى الشقعة . رؤوسها سود . بطونها بفس . صدورها مرفرفة او منمشة || قوتها الحشرات والثمار اليابسة والبرور .

١٠٥٣٠ - دَنَكَة \*  
Anaerobiose (F).

Anaerobiosis (E).  
الدنكة حياة الكائنات الدنكية اي الكائنات اللاهوائية .

١٠٥٣١ - دَنَكَسِي ، لاهوائي ، اَنِيْرُوبِي

Anaerobique (F). Anaerobic (E).  
نعت تعريفه يطلق على جميع الاحياء المجهرية التي تستطيع الحياة بعيداً عن الهواء .

١٠٥٣٢ - دَنَكَسِيَّة ، لاهوائية ، اَنِيْرُوبِيَّة

Anaerobia (F). Anaerobe (E).  
صفة الكائنات الحية المجهرية التي تستطيع العيش متقطعة عن الهواء مستمدة طاقاتها الحياتية من العناصر العضوية التي تفسحها .

١٠٥٣٣ - دَنَكُو

Dingo  
هو دئب استراليه ، اطلبه .

١٠٥٣٤ - دُنَم ، دُونَم

Donum, Décare  
الدنم مقياس سطحي يساوي بالعرف الحالي الف متر



دَنَقَار



دَنَقَة



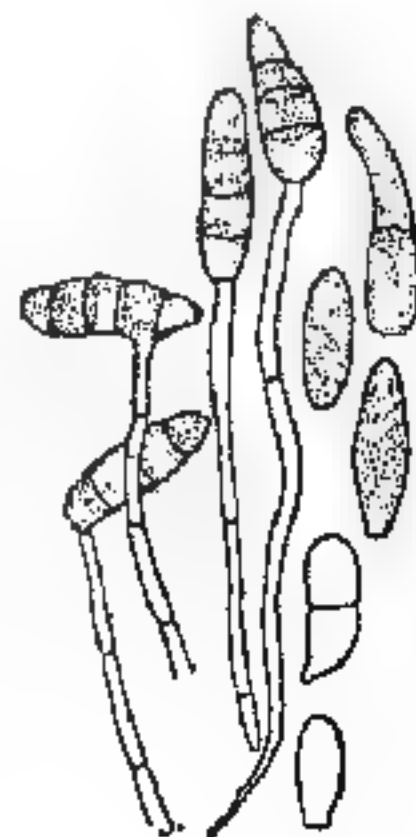
دَنَقَلَة



دَنَقُول

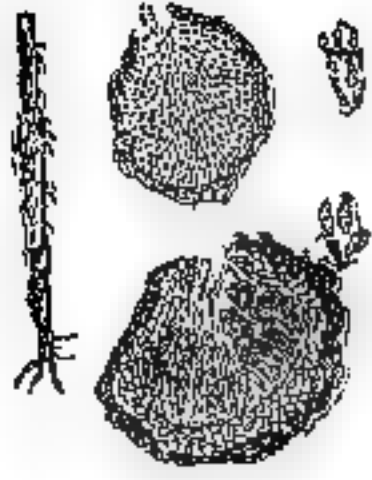


دَنَكَة



دَنَكَسِيَّة الاسبانخ





دَيْفَةُ الْبَنْدُورَةِ

١٠٥٥٤ - دَهْنٌ هـ Effectif (F). Effective (E).  
الدهن ج دهوم. مجموع الافراد الذين ينتمون الى فئة معينة او فصيلة او قبيلة ... راجع عداد.

١٠٥٥٥ - دُهْنٌ Huile essentielle (F).  
Essential oil (E).  
مادة زيتية دسمة تستخلص من النبات او الحيوان وهي تسمى زيتاً اذا كان مصدرها النبات وشحماً اذا كان مصدرها الحيوان. وهي تتركب اساساً من الكربون والاكسجين والهيدروجين ، وقد تنحل عند تسخينها الى مجموعتين مجموعة الفليمرين ومجموعة الحوامض العضوية || والدهن الذي يعتبر من الاغذية الضرورية للجسام الحيوانية لانه يمدها بالحرارة اللازمة للنشاط ، يوجد بنسب متفاوتة في بزور معظم النباتات وفي لحوم والبان الحيوانات .

١٠٥٥٦ - دُهْنُ الْقَدَاحِ Nérol (F). Neroli (E).  
هو عطر القداح الذي يستحصل من تقطير زهر النارج .

١٠٥٥٧ - دُهْنُ الْقَطْرَانِ Huile de goudron (F).  
Tar oil (E). مزيج من القطران والدهن الثقيل .

١٠٥٥٨ - دُهْنُ الْكِتَانِ ، زَيْتُ الْكِتَانِ Huile de lin (F). Linseed oil (E).  
هو عصير بذور الكتان .

١٠٥٥٩ - دُهْنُ اللُّوزِ Huile d'amandes (F).  
Oil of almonds (E). هو عصير لباب اللوز .

١٠٥٦٠ - دُهْنُ النَّارِجِيلِ ، سَمْنُ لَبَنِيّ Cocos  
هو عصير ثمار النارجيل .

١٠٥٦١ - دُهْنُ النَّخِيلِ Huile de palme (F).  
Palm-oil (E). دهن اصفر اللون يستخرج من ثمرة نخل الدمن وهو دهن غير مأكول يستعمل في صناعة الشمع والصابون .

١٠٥٦٢ - دَهْنَج Malaxide  
جنس نباتات عشبية برية منقمة من فصيلة السحليات. ازهارها صفودية. يقال انها لا تخلو من المنافع الطبية .

١٠٥٦٣ - دَهْنَج Malachite  
هو كربونات النحاس الطبيعي المهترت . لونه جميل الخضار خلي الموج . تبلوره لا قياسي الشكل يكثر فيه التصفيح المثلث والموشور المثلث القائم . يقطع ويصقل بسهولة . يذوب في الحوامض وفي الامونياك . ثقله النوعي يراوح من ٣.٧ الى ٤.١ صلابته تراوح من ٣.٥ الى ٤ .

١٠٥٦٤ - دُهْنِيّ ، شَحْمِيّ Sébacé (F).  
Sebaceous (E). صفة ما كان تركيبه كالشحم او كانت طبيعته طيبة الشحم .

١٠٥٦٥ - دُهْنِيْن Oléine (F). Oleine (E).  
اصل دهني لا لون له يتكون في الاجسام الدهنية .

١٠٥٦٦ - دَوَاءٌ Médicament (F). Medicament (E).  
هو العلاج الموصوف لمرض معين .

١٠٥٦٧ - دَوَاءُ الْحَبَّةِ راجع جنطيانا صفراء .

شغبي لارتكاز انزقي || انواعه المؤذية قليلة امرفها الثلاثة تتاليه .

١٠٥٤٣ - دَيْفَةُ الْبَنْدُورَةِ \* Didymella lycopersici, Diplodina lycopersici (S).

فطر مجهري يصيب شتول البندورة والباذنجان فيؤذيها . مظهره الخارجي يكون على شكلين اما بقع صمر متلاصقة مستطيلة يبلغ طولها نحو ٦ سم . تتركب الساق على ارتفاع قليل عن التربة ، واما اطواق من البقع المتراسة تحيط بساق كلسوار || اضراره جسيمة ان استحکم الزراعة لانه يعطب اشتول ويؤذيها || يكافح باستعمال الفوطاير المرتكزة على المحس .

١٠٥٤٤ - دَيْفَةُ الشُّفَّاحِ Didymella mali, Didymella voglinoi, Sphaeropsis pseudo-diplodia (S).

فطر مجهري ثلوي قليل الاذى يركب قشور الاغصان والافناد الموصومة ولا يقرب القشور السليمة || مظهره الخارجي بقع بيضية الشكل مهدبة حنطية اللون .

١٠٥٤٥ - دَيْفَةُ الْكَيْشَمِشِ \* Didymella applanata, Didymosphaeria applanata, Mycosphaerella rubina, Sphaerella rubina Coniothyrium (S).

فطر مجهري يصيب الفروع والبراعم والاوراق . مظهره الخارجي بقع بنفسجية اللون تتركب البراعم الابلية ثم ينتشر على الاوراق من جانبي الضلع فيبدو بقعاً مرقرة لزوايا لونها الى السمرة . وهو على الفروع نقط سود متلاصقة تسبب جفاف البشرة وسقوطها || يفتك ويعطب في المناطق الرطبة الباردة || يكافح باستعمال سائل بورديو وغيره من الفوطاير الفعالة .

١٠٥٤٦ - دَهَامِين هو الجذاب ، اطلبه .

١٠٥٤٧ - دَهَامِين شُكْرَانِي راجع ابرة المجوز .

١٠٥٤٨ - دَهَالِج Chameau (F). Camel (E).  
الجمل المصحف ذو السنمين .

١٠٥٤٩ - دَهَبٌ Nécrase (F). Necrosis (E).  
هو لنخر ، اطلبه .

١٠٥٥٠ - دَهَبَل \* Casarca (S). Casarca (F).  
جنس طيور مائية من البطيات صفحيات المناقيد كفيات تقدم . انواعه ستة جميعها من القواطع . اعطانها تشل البلاد لاسيوية والاروبية والافريقية . جميعها كبيرة الجفة قصيرة بقرايم متباينة الالوان الزاهية ، اطواقها وافانيكها اطراف سواقطها سود . اشهر انواعها الشهران المعروف بأبي غرة .

١٠٥٥١ - دَهْنٌ Compression forte (F).  
Strong compression (E). الدهن : شدة الضغط . اذعقت الحجارة : اشتد تلازها ودخل بعضها في بعض .

١٠٥٥٢ - دَهْنٌ هو السومن الابيض ، اطلبه .

١٠٥٥٣ - دَهْلِيَّة مي الاعاليه ، اطلبها .



دَيْفَةُ الْكَيْشَمِشِ



دهبل

من القارة الافريقية . تألف الفياقي والبراري . عودها قفز مستمر . قوتها الحشرات واساريعها || اجسامها صغيرة تطول من ٢٤ الى ٣٢ سم . بما فيه الخنابة والذنب . رؤوسها مستفظة . عيونها كبيرة جاحظة . خنابتها تطول من ٢ الى ٣ سم . اذناها ملقحة كبيرة . اذناها مستطيلة . ارجلها رباعية الاصابع . اثوابها الى الشفحة المتفاوتة . لسمرة . بطونها وصدرها تبنية اللون . اناثها عشارية الالباء .

١٠٥٨١ - دَوَام (F). Perennité (F). Perennality (E). حالة الاستمرار الطويل .

١٠٥٨٢ - دَوَامَات (F). Gyrinidae (S). هي الجرنبويات ، اطلبها .

١٠٥٨٣ - دَوَامَة \* (F). Cleodora (S). Cléodore (F). Cleodora (E). جنس حيوانات بحرية من الرغويات مجنحات الارجل وفصيلة القشريات . انواعها المعروفة قليلة العدد ، بعضها من متحجرات الاراضي الثابتة والبعض الآخر يعمش في بحار البلاد المعتدلة الحرارة ولا يقترب من الشطوط . اسرارها وافرة العدد . اجسامها صغيرة . ارجلها مجهزة بزوائد جانبية زعنفة الشكل . اصدانها مخروطية ، شفافة ، سريعة العطب .

١٠٥٨٤ - دَوَائِر الطُول (F). Cercles de longitude (F). Longitude circles (E).

١٠٥٨٥ - دَوَيَّر \* (F). Asellus (S). Aselle (F). Asellus (E). جنس دويبات مائية من القشريات العليا ، متكسويات الارجل ، وفصيلة الدويريات . انواعها المعروفة عديدة معظمها من عظم البلاد الباردة وبعضها يعيش في بحيرات وغدران البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها احيدجية مبطلة . قرونها الاستشعارية دقيقة ، مستطيلة . عيونها لشدة صغيرة . قوائمها مهدبة منعقدة الاطراف المجهزة بمقاطع ذرية .

١٠٥٨٦ - دَوَيَّرِيَّات \* (F). Asellidae (S). Asellidés (F). Asellidae (E). فصيلة دويبات مائية من القشريات العليا متكسويات الارجل . اجناسها وانواعها عديدة منتشرة في مياه الاقطار الباردة والمعتدلة الحرارة || اجسامها مبطلة عادية الحواف ، واضحة الحفقات السكية متساوية اقوائم || اعرف اجناسها واشهرها الدوير واللجيرة والمئة والسنورية .

١٠٥٨٧ - دَوَيْل (F). Ane de petite taille (F). Young ass (E). هو الحمار الصغير لا يكبر . جاء ان معاوية كتب الى ملك الروم : « لاردنك اربسا من الارارسة رعى الدوابل » || والدوابل ايضاً هو خنزير الارص (راحمه) .

١٠٥٨٨ - دَوَيْشِيْزَا \* (F). Dothichiza (S). Dothichiza (F). جنس فطور مجهرية من فصيلة الدلاميات . انواعه قليلة لا مؤذية . بكنيداته سطحية الارتكاز شارة وفارشة . بويغاته بيضية الشكل بسيطة التركيب شفافة .

١٠٥٦٨ - دَوَاء سَائِل (F). Brauvage (F). Beverage, Drench (E). ماء يضاف اليه بعض الادوية وتسقاه الحيوانات الداجنة المريضة .

١٠٥٦٩ - دَوَاجِن ، رَوَاجِن ، حَيَوَانَات أَهْلِيَّة (F). Animaux domestiques (F). Domestic animal (E). هي الحيوانات الاليفة المستأنسة . اعرفها واشهرها الخيل والحمار والابل والبقرة والجاميس والضأن والماعز والخنازير والكلاب والسنائير والارانب والدجاج والبط والاوز والحمام والفرغر والتم والطاووس .

١٠٥٧٠ - دَوَاجِن قَرْنَاء (F). Aumailles (F). Horned cattle (E). هي كبار الدواجن من ذوات الظلف كالابقار والجاميس .

١٠٥٧١ - دَوَاجِنِيَّي (F). Zootechnicien (F). Zootechnician (E). من تخصص بعلم الدواجن .

١٠٥٧٢ - دَوَار (F). Rotatif (F). Rotary (E). ما كان يعمل بالحركة الدورية .

١٠٥٧٣ - دَوَار الشَّمْس (F). Rotateurs (F). Rotifère, Wheel-animalcule (E). صف حيوانات من شعبة اشباه الديدان .

١٠٥٧٤ - دَوَارَات ، دَوَلَابِيَّات (F). Rotifères (F). Rotifer, Wheel-animalcule (E). صف حيوانات من شعبة اشباه الديدان .

١٠٥٧٥ - دَوَارَات \* (F). Orbiculae (S). Orbiculés (F). Orbiculae (E). فصيلة حيوانات بحرية من الرغويات عضديات الارجل . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة ، معظمها من متحجرات الاحقاب القديمة . جميعها شبه بيضية الشوزن ، معتدلة التبطيط ، ملتصقة باصدانها بسويقات طحنية قصيرة تخترق المصاريح السفلية الارتكاز || اعرف اجناسها واشهرها النواة والديسنة .

١٠٥٧٦ - دَوَارَة (F). Verticille (F). Verticili (E). جماع اعضاء متشابهة متحلقة حول محور .

١٠٥٧٧ - دَوَارَة \* (F). Orbicula (S). Orbicule (F). Orbicula (E). جنس حيوانات بحرية من الرغويات عضديات الارجل وفصيلة الدوارات . انواعها المعاصرة قليلة العدد يكثر وجودها في بحار البلاد الباردة والمنحرفة نحوها || تعيش على الصخور المنصورة المتوسطة النور . اصدانها قرنية المادة ، بيضية الشوزن ، منبسطة المصاريح السفلى الرقيقة ، محدبة المصاريح العليا المتتابعة التحزيز المستدير .

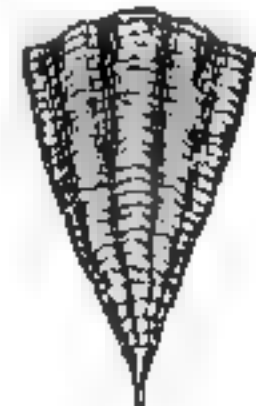
١٠٥٧٨ - دَوَارِي ، ضُمِّي (F). Verticillé (F). Verticillate (E). نعت تعريفي يطلق على ما كان شكله ، من الاعضاء النباتية ، كالنواة .

١٠٥٧٩ - دَوَاس (F). هو الملاقي الابيض ، اطلبه .

١٠٥٨٠ - دَوَالَك \* (F). Rhynchocyon (S). Rhynchocyon (F). جنس حيوانات لبونة حاشرة جاسة من فصيلة الحاديات . انواعه المعروفة خمسة منتشرة في معظم المناطق الشرقية والوسطى



دَوَرَة



دَوَامَة



دَوِير



دوخر العاج



دودة الحرير



دودة الخنزير



فراشة دودة الدقيق

الدور الثاني : يبدأ بالانسلخ الاول اي الصبوة الاولى التي تدوم نحو ٢٤ ساعة تمتنع فيها اليرقة عن الأكل ثم تعود فتتغذى مدة اربعة ايام .

الدور الثالث : يبدأ بالانسلخ الثاني اي الصبوة الثانية التي تدوم نحو ٤٨ ساعة ثم تعقبها التغذية على مدة اربعة ايام .

الدور الرابع : يبدأ بالانسلخ الثالث اي الصبوة الثالثة التي تدوم من ٣٦ الى ٤٠ ساعة ثم تعقبها انتغذية مدة اربعة ايام تأكل فيها اليرقة بشراهة لأنها تكون في مرحلة عوها السريع .

الدور الخامس : يبدأ بالانسلخ الرابع اي الصبوة الرابعة التي تدوم من ٤٠ الى ٤٨ ساعة تعقبها التغذية الناشطة مدة ثمانية او عشرة ايام تأكل اليرقة في خلالها اربعة اصناف ما تأكله في ادوارها السابقة .

الدور السادس : وهو الدور الصلحي يبتدئ عندما تتوقف اليرقات نهائياً عن التغذية فتتسلق الشبح وتحرك الشرائق . يدوم هذا الدور طبيعياً من اسبوعين الى ثلاثة اسابيع تتحول فيه اليرقة الى عذراء ثم تخرج فراشة كاملة بعد ان تفرز مادة قلبية بنية اللون تغطيها بها احد قطبي الشرنقة وتسبب تلف الحرير .

لذلك تقطف الشرائق بعد تسلق الشبح بعشرة ايام ويصار الى نشرها في الشمس نحو ٤ ساعات لتفطس العذارى ومنعها من عطب الحرير . ثم تباع من يقوم بحلها . اما الحرير فهو مادة عضوية لزجة تفرزها غدتان مستطيلتان قائمتان حل جانبي الجزء الامامي من القناة الهضمية ثم تتصلان عند الرأس فتكونان انبوبة واحدة تفتتح على الشفة السفلى فيسيل منها الحرير الذي يجمد قوامه عند ملامسته الهواء فتوجهه اليرقة حيث تشاء || نسج الشرنقة يستمر نحو ٣ ايام وطول الخيط نحو ٦٥٠ م . ينسج من قم اليرقة بمعدل ١٥ سم . بالدقيقة الواحدة .

١٠٥٩٧ - دُوْدَة الخِنْزِير \* ، تريخين ، تريشين  
Trichina spiralis (S). Trichine (F). Trichina, Thread-worm (E).

دودة من السلبيات الطفيلية تكثر في الخنازير والجردان . تنتقل الى الانسان والحيوان حيث تعيش وتتكاثر في الامعاء ثم تنتقل مع الدم الى سائر اعضاء الجسم .

١٠٥٩٨ - دُوْدَة الخَوْخ  
هي كاربوكس الخوخ ، اطلبه .

١٠٥٩٩ - دُوْدَة الدَّقِيق \* ، نارية الدقيق  
Asopia farinalis (S). Asople, Teigne des farines (F). يرقة تعيش على التثارات النباتية والقشر والبار الجساة والدقيق والكسب والفلين ... فراشتها صغيرة القد من فصيلة الناريات تظهر من ايار الى تشرين تألف البيوت والانران والمطاحن . ابيالها الحولية ثلاثة .

١٠٦٠٠ - دُوْدَة الذَّرَّة  
هي غسفة الذرة الصفراء ، اطلبها .

١٠٦٠١ - دُوْدَة الزَّرْع ، ستريس الزرع  
Scythris temperatella (S).

يرقة دودية غيطية تدخل تحت بشرة فصل النصف فتتصن عصارة الفسج وتميتها . تركب الزرع لا سيما القمح فتؤذي . تظهر من ايار الى حزيران || فراشتها صغيرة القد سمراء

١٠٥٨٩ - دُوْثِيُورَلَا °  
Dothiorella  
جلس فطور مجهرية من فصيلة الصفييات . بكثرتها ادمية محضونة ، تجمعها ونية ترقى بها حتى البشرة فتصدعها . جود القصبة جلدي التركيب يملوه مق حليمي . بويغاتها بيضية او مستطيلة || انواعه عديدة تعيش على اللحاء والخشب دون ان تؤذي النبات .

١٠٥٩٠ - دُوْخَر النِّعَاج °  
Caloporus ovinus (S). Calopore des brabls (F).  
فطر مأكول مستحب الطعم من فصيلة السميات ورتبة الدعاميات . يكثر وجوده في اسراج السنوبر . يعيش على المراد النهائية المنحلة . لكعته فارشة ، شبه قمية الشكل ، تنطلق عند الادراك ، لونها الى البياض الاغبر يملوه موج اصفر ، قطرها نحو ١٠ سم . ساقه قصيرة ، ضخمة . لحميته سمكية ، غبراء اللون . رائحته رائحة اللوز .

١٠٥٩١ - دُوْدَة  
Ver (F). Worm (E).  
دودة ج دود وديان . ولدود في علم الحيوان شعبة من صديمات الفقار صديدة الفصائل والاجناس والانواع معظمها طفيل يعيش على المواد العضوية في الاجسام الحية وفي الجيف || وفي الاسطلاح يطلقون لفظة الدود ايضاً على يرقات ودعائيس واساريع الحشرات . ويقال لصغار الدود : دراد .

١٠٥٩٢ - دُوْدَة الأَرْض  
Ver de terre (F).  
Earth-Worm (E).  
هي الخرسون ، اطلبه .

١٠٥٩٣ - دُوْدَة الأمْعَاء  
Helminthe (F).  
Helminth, Intestinal worm (E).  
اسم شامل يطلق على الديدان الطفيلية التي تعيش في امعاء الانسان والحيوان كالصفر والمريضة الخ .

١٠٥٩٤ - دُوْدَة التَّفْخَاح  
هي كاربوكس التفخاح ، اطلبه .

١٠٥٩٥ - دُوْدَة الجُدُور الثُّعْبَانِيَّة  
هي ثعبانية الجدور ، اطلبها .

١٠٥٩٦ - دُوْدَة الحرير \* ، دُوْدَة القَزْ  
Ver à soie (F). Silk-worm (E).

هي يرقة قزينة الحرير . عرفها الصينيون من نحو ٣٥٠٠ سنة واحتفظوا بسر تربيتها وانتاج الحرير ما استطاعوا من الزمن لانهم كانوا يعاقبون بالاعدام كل من حاول اخراج مكن الخشرة من بلادهم . اما الآن وبعد ان عمت تربيتها جميع اقطار العالم ، يقدر متوسط انتاج الحرير الملم السنوي بنحو ٥٥ مليون كيلو . ومتى عرفنا ان كيلو الحرير الملم يحتاج الى ٩٧٥٠ شرنقة نستنتج ان الخمسين مليون كيلو تحتاج الى ٣٣٧,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠ شرنقة تنتجها بعض البلاد انحصار الصين واليابان والهند وأمريكا واطاليا وفرنسه وتركيه واسانيه || لا نذكر شيئاً عن امكن (دور القز) لأنها تستورد من الخارج في شروط صحية معينة وضمن علب خاصة || بعد نفق المكن الذي يتم عادة بطرف اربعة ايام ، تعيش العودة حياتها اليرقية . تدوم نحو خمسة اسابيع حسب التطور النسوي التالي :

الدور الاول : من النفق الى ٥ او ٦ ايام . توضع الديدانات الصغيرة في مكان دافئ تراوح حرارته بين ٢٢ و ٢٥ درجة سنتيفراد ويوضع فوقها ويمتاوطها هامة ورق التوت لتتغذى بها .



١٠٦١١ - دودة القطن الشوكية\*، دودة اللوز الشوكية، دودة لوز القطن، فراشة كنافيج القطن، إرياس إينسولانا

Earias insulana (S). Chenille épineuse du cotonnier (F). Spiny bollworm (E). Stengelspitzenbohrer (D).

يرقة يبلغ طولها عند اكتمال نموها نحو ١٥ سم. مدهمة ومؤخرها مستدقان. وسطها غليظ. لونها إلى السمرة الخضعية يعلوها موج جوي. جسمها مكسو بدرنات برتقالية اللون ترتكز على كل منها هلبة سمراء || تسرح في الليل. تسطو على النامي واللوزيات الناشئة والكندج الفتية فتثقبها وتتغذى من مواد بزورها الرخوة وتيلها المائع. فراشتها صغيرة القد من فصيلة الليليات تدعى إرياس إينسولانا، اطلبها.

١٠٦١٢ - دودة القمح الشعانية  
هي ثعبانية الخنطة، اطلبها.

١٠٦١٣ - دودة الكبد راجع دلف الكبد.

١٠٦١٤ - دودة اللوز الشوكية  
هي دودة القطن الشوكية، اطلبها.

١٠٦١٥ - دودة اللوز القرتلية، دودة قرتلية

هي يرقة عنجول القطن تسطو على أسوديات فتعصها وتؤذيها أشد الأذى (راجع عنجول القطن).

١٠٦١٦ - دودة بيضاء\*

Ver blanc, Meunier, Mau (F). Grub (E).

هي يرقة الجمل الشائع أي الخنتون. تعيش من ٣ إلى ٤ أعوام. جسمها مقوس الشكل، غليظ الطرف. لونها إلى البياض اللؤلؤي. تسطو في أول عهدها على جذور بعض النباتات ثم يتفاهم شرها مع تقدم عمرها وكبر حجمها فيصبح عظيماً في عاصيا الثلث والرابع إذ أنها لا تعف عن قرص أي نبات مهما كان جلسه أو نوعه.

١٠٦١٧ - دودة ثعبانية  
Anguillule (F).  
Microscopic worm (E). هي الثعبانية، اطلبها.

١٠٦١٨ - دودة حرير آريانا  
هي قزينة الخروع، اطلبها.

١٠٦١٩ - دودة حلزونية  
Spiroptère (F).  
Spiropterus (E)

دودة ملكية طفيلية تعيش في أمعاء بعض القعريات.

١٠٦٢٠ - دودة حمرء هي السفام، اطلبها.

١٠٦٢١ - دودة حمرء اطلب دودة القطن الحمرء.

١٠٦٢٢ - دودة زبأ

هي يرقة أريجيا أنتيكا تلتهم أوراق الاشجار انصهها الاجاص والتفاح والزعرور والورد والسديان (راجع أريجيا أنتيكا).

١٠٦٢٣ - دودة غمما\*، دودة مقوسة

Noctuelle gamma (F). Gamma noctua (E).

هي يرقة فيتومرا غمما. لونها إلى الحضر اباهت. طولها نحو ٣ سم. أرجلها البطنية طرية الارتكاز مما يحسبها

اللون، مهدبة الاجنحة، وحيدة الجبل الحولي تظهر من تموز إلى آب. اطلب ستريس الزرع.

١٠٦٠٢ - دودة الساق الثعبانية

هي ثعبانية للساق، اطلبها.

١٠٦٠٣ - دودة السمسم، دودة قرين السمسم  
فراشة السمسم

Antigastra catalanalis (S).

يرقة خضراء اللون تعلوها بقع سود. طولها نحو ١٢ سم. تسطو على سوق السمسم وبزاعمه الزهرية وازهاره وثماره وتنسج خيوطاً تشبك بها أوراق النامي حيث تتخذ وتتحول إلى عذراء || فراشتها صغيرة القد من فصيلة الناريات طولها نحو ٧ سم. ثوبها إلى البني يعلوه موج اصفر. زباناها حنطية مستطيلة جيلها الحولي واحد.

١٠٦٠٤ - دودة السنط الصغيرة

Nadisa obsoleta (S).

يرقة سمراء اللون هلبية الجلد تركيب أوراق السنط. فراشتها تدعى لذيابة مبدولة. اطلبها.

١٠٦٠٥ - دودة الشكير

هي كاربوكس الشكير، اطلبه.

١٠٦٠٦ - دودة الشوندرة الثعبانية

هي ثعبانية الشوندرة، اطلبها.

١٠٦٠٧ - دودة القصب الصغيرة

هي يرقة فراشة شيلو القصب تسطو على المصان والارز والذره، اطلب شيلو القصب.

١٠٦٠٨ - دودة القصب الكبيرة

هي السيزاميا، اطلبها.

١٠٦٠٩ - دودة القرمز\*

Coccus cacti (S).

Cochinille du Nopal (F). Cochineal of Nopal (E).

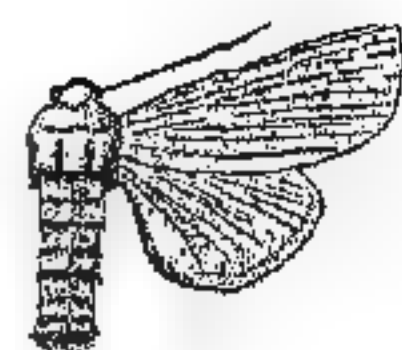
حشرة من القرميزات صغيرة القد طولها نحو ٨ مم. ثوبها إلى الجؤوة. مهدها المكسيك ومنها انتقلت إلى الهند والجزائر واسبانيه. تعيش على صبار الهند. يربونها لاستخلاص خضابها الاحمر القاني المشهور.

١٠٦١٠ - دودة القطن الحضرء، دودة ورق

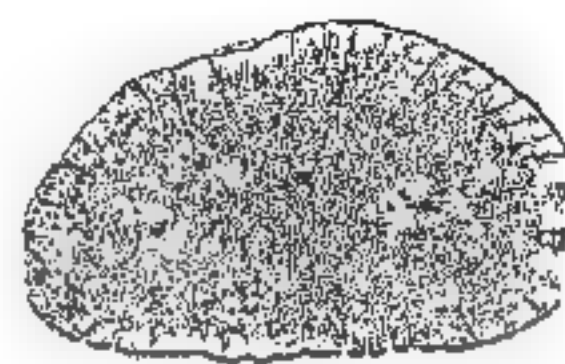
القطن الصغرى، دودة حضرء

Laphygma exigua (S). Chenille défoliante, Noctuelle de la betterave (F). Sugar beet armyworm, Lesser armyworm (E). Heerwurm (D).

يرقة يبلغ طولها عند اكتمال طورها البرقي نحو ٢٥ سم. تبعد خضرء اللون ثم تنحرف تدريجياً مع السلاخاتها إلى الاخضر الزيتوني فالزيتوني العابق. يعلوها من جانبيها خطان دقيقان لونها إلى السمرة يتوسطها خط اصفر. تسرح في الليل. تسطو على ورق القطن والذره والبرسيم والشوندرة الخ... فتثقب الاوراق وقد تلتهم كامل النصل دون المروق || فراشتها صغيرة القد من فصيلة الليليات تدعى لفيغة، اطلبها.



فراشة دودة سمسم



دودة القرمز



دودة القطن الحضرء وفراشتها



دودة القطن الشوكية وفراشتها



الدودة البيضاء



دودة غمما وفراشتها

١٠٦٣٣ - دَوْرَان Rotation  
الحركة حول محور أو دورة محورية.

١٠٦٣٤ - دَوْرَانِي ، دَوْرِي Rotatoire (F).  
Rotatory (E).

١٠٦٣٥ - دَوْرَة Session  
هي الفترة من الزمن التي تكون فيها اجتماعات إحدى الجمعيات التداولية صحيحة . وإذا انعقدت الاجتماعات في المدة المعينة قانوناً فهي الدورة العادية وإذا انعقدت بحكم الظروف في غير مدتها فهي الدورة غير العادية .

١٠٦٣٦ - دَوْرَة Cycle  
سلسلة ظواهر تتساق بترتيب دقيق وانتظام مسير .

١٠٦٣٧ - دَوْرَة ثَلَاثِيَّة Assolement triennal (F).  
Triennial rotation of crops (E).  
هي الدورة الزراعية الثلاثية الاضطام التي تتناوب فيها الزراعات على ثلاثة اعوام اي ان زراعة الحنطة لا تعود الى ذات القطم الا بعد زراعتين وحولين .

١٠٦٣٨ - دَوْرَة ثَنَائِيَّة Assolement biennal (F).  
Biennial rotation of crops (E).  
هي الدورة الزراعية الثنائية القطم اي التي تتناوب فيها زراعتان في حولين متتاليين .

١٠٦٣٩ - دَوْرَة دَمَوِيَّة Circulation du sang (F).  
Systemic circulation (E).  
الدورة الدموية هي حركة الدم في الجسم تحدث بانسحاق الدم من البطين الايمن الى الشريان الذي يدفعه الى الرئتين حيث يتأكسد فيتحول من دم وردي الى شرياني ويعود بواسطة الاوردة الرئوية الى الاذين الايسر الذي يدفعه الى البطين الايسر وهذا يدفعه بدوره الى الاجزاء التي يقوم بتوزيعه على جميع اجزاء الجسم || يقال ان اول من ذكر او اكتشف الدورة الدموية في الجسم كان الطبيب العربي ابن النفيس وذلك في اواخر الجيل الثالث عشر .

١٠٦٤٠ - دَوْرَة زِرَاعِيَّة Assolement (F).  
Rotation of crops (E).  
الدورة الزراعية معناها تقسيم المزرعة او الارض الى اقطام تتماكب فيها الزروع المختلفة . غايتها الحد من استنزاف العناصر الغذائية في التربة . اكثرها شيوعاً الدورة الثنائية والدورة الثلاثية . (راجعهما) .

١٠٦٤١ - دَوْرَة سَلَامِيَّة Cycle mérital (F).  
Internode cycle (E).  
هي الخط القياسي الذي يرسمه اللولب البرعمي حول القصب الى ان يستقر في الخط المستقيم القائم بين برعمي المنشأ (١) التي صار منها اللولب وبرعمي الاستقرار (٢) التي انتهت فيها الدورة كما يبدو من الرسم .

١٠٦٤٢ - دَوْرَة فَلَكيَّة Rotation sidérale (F).  
Sideral rotation (E).  
الدورة الفلكية اي الدورة الكاملة حول الشمس تختلف مدتها بالنسبة الى الكوكب . فلدورة الارض تستغرق ٣٦٥ ساعة و٦ دقائق و٤ ثوان ، ودورة المريخ تستغرق ٢٤ ساعة و٣٧ دقيقة و٢٣ ثانية في حين ان دورة زحل لا

ال تقويس بعضها عند السبر وذلك لتقارب ارجلها البطنية من لصدرية || تنحرف من الديدان القياسه النجمة التي تسطو على الحس والمنفوف والشوندر والبطاطا واللوبيا والبق والكماد والبرسيم والتفل وبعض النباتات التريينية .

١٠٦٢٤ - دَوْدَة قَارِضَة \* Agrotis ypsilon (S).  
هي يرقة أغروتيس إبسيلون ، اطلبها . طولها عند اكتمال نموها يبلغ نحو ٥ سم . لونها يتغير مع انسلخاتها . يتدلى . خصر ثم احصر ريتوني وينتهي بالبرصاصي . جسمها مشدود بجند لامع البشرة . درقها الصدرية واضحة . مدنها الى اسمة الباهتة . رأسها يميل الى الجفوة . تحمل على كل حقة من حقات جسمها الاثني عشرة اربع درنات سود تتوسطها هلبة سمراء || تسرح في الليل ومن عاداتها الشكور عندما تشعر بالخطر || تسطو على سوق العديد من النباتات فتقتضي عليب ، منها التبغ والقطن والذرة والقمح والشعير والعدس والحبس واسول ومختلف البقول والنباتات التريينية والمريوية .

١٠٦٢٥ - دَوْدَة لَوَز القُطْن هي دودة القطن الشوكية.

١٠٦٢٦ - دَوْدَة مُزْدَوِجَة هي السنغام ، اطلبها .

١٠٦٢٧ - دَوْدَة مُقْوَسَة هي دودة نما ، اطلبها .

١٠٦٢٨ - دَوْدَة وَحِيدَة Ver solitaire (F).  
Tape worm (E).  
هي لتينيا مسمة ، راجعها .

١٠٦٢٩ - دَوْدَة وَرَق القُطْن \* Prodenia litura (S).  
هي يرقة برودليا ليتورا ، اطلبها . طولها البرقي يدوم من اسبوعين الى ثلاثة اسابيع في الصيف ومن ستة الى ثمانية اسابيع في الشتاء || طولها عند اكتمال نموها يبلغ نحو ٤ سم . لونها يتغير مع انسلخاتها الخمسة يتحول من الخضار الاصفر الى الزيتوني المايق . رأسها الى الجفوة سمراء . ظهرها وجانبها مقطوبة بخمسة خطوط صفراء تعترضها اشربة جانبية لونها الى الخضار المايق . مدنها تبني اللون . تحمل على ظهرها بعض البقع السود وعلى جانبيها درنات صغيرة تتركز على كل منها هلبة دقيقة || تسرح في الليل . تسطو على الاوراق والنباتات فتؤذيها شد الأذى || عوائلها عديدة تنتمي الى مختلف الفصائل لنباتية تخص منها بالذكر القطن والبرسيم والذرة والبابايا واللوبيا والبطاطا والباذنجان والبننور والتبغ والبطيخ والشام والخيار والبصل والثوم والزنايق والمنفوف واللفت والكرمة والبن والجميز والخضيات والتفاح والاجاص والخوخ والموز والتوت . الخ || تكافح عند ظهورها ، تعفراً على اشبات ولتربة ، باستعمال بعض الحواشير الفعالة المرتكزة على مادة الروتينون او غيرها من المواد النشيطة الاكيدة لفاعلية .

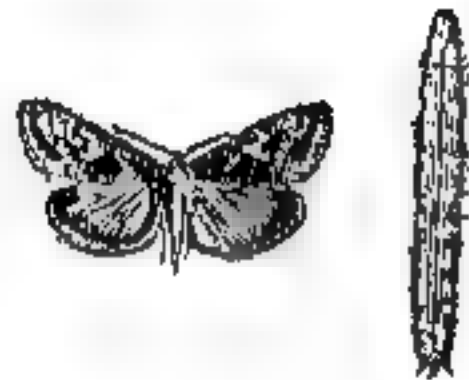
١٠٦٣٠ - دَوْدَة وَرَق القُطْن الصُّغْرَى  
حذب دودة القطن الخضراء .

١٠٦٣١ - دَوْدِيَّات الأَثْنَة Vermilingues (F).  
رتيبة من المظائبات تشمل فصيلة الحرايب وغيرها .

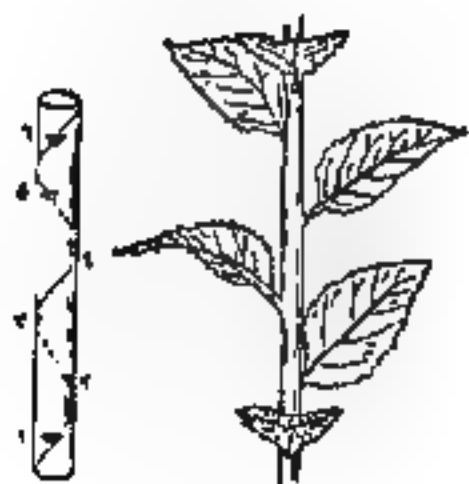
١٠٦٣٢ - دَوْر ظُرَانِي ، دَوْر ظُرِي Age de la pierre taillée (F).  
Freestone age (E).  
هو عصر الحجر المشدول .



دودة قارضة وفراشب



دودة ورق القطن وفراشها



دورة سلامية

بطنه وافنيكه الى الرمادي الباهت . جانبا صدره و بطنه منمشان بالاسود . جناحاه موشان بالابيض . مقاره اسود . رجلاه الى الجؤرة .

١٠٦٤٨ - دورى البىادر \*، دورى جبلى  
Passer montanus (S). Moineau friquet, Friquet (F). Tree-sparrow (E).

نوع من الدورى موطنه الشرق الاوسط واروبه وافريقية الشمالية . طوله نحو ١٣ سم . رأسه الى اجؤرة . محسراه الى البياض الاغبر . ظهره الى السمرة الكستنية تعلوها مشحة سوداء . جناحاه موشان بالابيض . مقاره اسمر رجلاه الى الصبغة || يألّف المراعي والسياحات واحقول والاشجار المنفردة .

١٠٦٤٩ - دورى البىوت \*، دورى متبذول ، دورى معروف  
Passer domesticus (S). Moineau commun, M. domestique, Pierrot (F). House-sparrow (E). Haussperling, Spatz (D).

نوع من الدورى كان موطنه العالم القديم الى عام ١٨٥٠ حيث ادخل الى امريكا ومن ثم الى اوسترايه | طوله نحو ١٥ سم . رأسه رمادي اللون ازرق المواج . ظهره وقفه الى السمرة الكستنية الموشحة بالاسود . زوره وعنقه وصدره الى السمرة السوداء . بطنه وافنيكه الى الرمادي . جناحاه موشحة بخط ابيض . مقاره اسود . رجلاه الى السمرة الحنطية . يألّف المدن واندساكر والقرى ، قوته الحشرات والحبوب والثمار .

١٠٦٥٠ - دورى الغاب  
Passer petronia (S). Moineau soucie, M. des bois, Soucie des rochers (F). Hedge-sparrow (E).

نوع من الدورى موطنه الشرق الاقصى والادنى رروبة الجنوبية وافريقية الشمالية . طوله نحو ١٥ سم . ثوبه الى الرمادي الاسمر . رأسه موشح بخطين جانبيين لونهما الى السمرة المايقة . ظهره مخطط بالاسود . زوره اصفر كبريتي . اطراف قوادمه مبقجة بالابيض || يألّف الغابات والاحراج ومجاري الماء والمقول الزراعية يدنّ في صدوع الصخور .

١٠٦٥١ - دورية  
Pariodicta (F). Pariodicty (E).

الدورية كون الشيء دورياً اي انه يعاود بالنظام .  
١٠٦٥٢ - دوريس \*  
Doris (S). Doris (F). Doris (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات انلياشيم . انواعه المعروفة كثيرة العدد منتشرة في جميع بحار العالم . تعيش قرب الشطوط . تزحف ببطء | اجسامها عريضة متوسطة القد او كبيرة ، اهليلجية الشكل او شبه مستديرة ، بحلوية الاسديداب . رؤوسها صغيرة ، رباعية اللوامس القصيرة ، الزوج الطاهر منها صولجاني الشكل ، الزوج المغلوف بالرداء قضبي الشكل . خياشيمها كالنجوم النباتية تغلف المناقل الشرجية . ألوانها متباينة الالوان الزاهية .

١٠٦٥٣ - دوريسيات  
Dorididae (S). Dorididae (F). Dorididae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات انلياشيم جلديات التنفس . اجناسها وانوعها

تستغرق اكثر من ١٠ ساعات و ١٤ دقيقة . اما دورة القمر فتستغرق ٢٧ يوماً و ٧ ساعات و ٤٣ دقيقة و ١٢ ثانية .

١٠٦٤٣ - دورس \*  
Doras (S). Doras (F). Doras (E).

جنس اسماك نهريّة من مفتوحات المثانة وفصيلة السلوريات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها معظم انهر امريكا الجنوبية || اجسامها مستطيلة الشكل ، قليلة العرض ، تطول من ٢٠ الى ٤٠ سم . رؤوسها اسفينية مقطومة . اشطامها رباعية العذبات الدقيقة . اشداقها متوسطة الانفراج . عيونها صغيرة ماسحة . زعانفها الظهرية الاولى شراعية الشكل ، قريبة من الرأس . الثانية جداج قريبة من الذيل . زعانفها الصدرية والحوضية والبطنية والشرجية صغيرة القد ، ضيقة . زعانفها الذيلية فارقة . تتميز بخط جانبي من الصفائح المنظمة الشائكة الاطراف يمتد من قاعدة الزعنفة الصدرية الى قاعدة الذيلية من الجانبين الايسر ولايمن . ألوانها تختلف مع الانواع منها الاسمر والاكهف والارنك والاصفر البحري والاشهب الفضي || لحومها متوسطة الصنف ، مأكولة .

١٠٦٤٤ - دورق \*  
Matras (F). Matrass (E).

وعاء من زجاج مستطيل العنق يستعمل في الاختبارات الكيماوية .

١٠٦٤٥ - دورم \*، أشقى  
Dorema (S). Dorème (F). Doréma (I). Ammoniakpflanze (D). Dorema (I).

جنس نباتات عشبية برية محولة من فصيلة الخيميات . انواعه قليلة اشهرها الدورم الخزفي وهو نبات بري طبي مهدد المجمع يستخرج منه صمغ الأمونياك المشهور في معالجة التشنج والامراض العصبية || اوراقه متعاقبة مركبة ، نصلها بحري الخضار الباهت ازهاره سداسية التركيب ، لونها الى الابيض العاجي الاصفر المواج .

١٠٦٤٦ - دورى  
Passer (S). Moineau, Passérien (F). Sparrow (E).

جنس طير من الجوائم المحروطيات المناقير وفصيلة الشرشوريات . انواعه نحو ٣٠ معظمها افريقي الموطن وبعضها اسيوي واروبي || اجسامها ربعة ، رؤوسها منسوبة منسجمة . مناقيرها مخروطية قصيرة ، اجنحتها صغيرة ، اذنانها معتدلة . ارساغها نحيلة || جميعها حاشرة وحابية تقتنص مختلف اجناس الفراش والديدان والجنادب والجمل ... وتاكل مختلف الحبوب والبزور والثمار || يدنّ عشه في البيوت وصدوع الصخور وفي الاشجار . اناته قبيض ثلاث مرات في السنة . تضع وتحضن في المرة الاولى من ٥ الى ٦ بيضات وفي المرة الثانية من ٤ الى ٥ بيضات وفي المرة الثالثة من ٣ الى ٤ بيضات . حضن البيض يلوم نحو ١٤ يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر || اعرف انواعه واشهرها ما يلي :

١٠٦٤٧ - دورى إسباني  
Passer hispaniolensis (S). Molneau espagnol (F). Spanish-sparrow (E).

نوع من الدورى موطنه اسبانيه وايطاليه وشمالى افريقية . طوله نحو ١٤ سم . رأسه رمادي اللون ازرق المواج . قفنه وظهره وذنبه الى السمرة الكستنية الجؤرية المواج تعلوها نمشة سوداء . زوره وعنقه وصدره الى الرمادي الباقى السمرة .



دورس



دورق



دورم



دورى البىادر



دورى البىوت



دوريس



المعروفة عديدة منتشرة في جميع بحار العالم وأغصنها بحار البلاد الحارة || اعرف أجناسها وأشهرها الدوريس والسرثومة والهلكية ، جميعها عريضة عادة الإصداف .

#### ١٠٦٥٤ - دُوريفُور \* ، حَنْفَسَاء البَطَاطَا

Leptinotarsa decemlineata (S). Doryphore (F). Colorado potato-beetle (E). Kartoffelkäfer (D).  
حنفساء محدودة الشكل من فصيلة البتساريات. تركيب نباتات المصينة الباذنجانية أغصنها البطاطا فتوقع بها اشد الأذى || طولها نحو ٩ سم. غلافها أصفر. كوسلها مزركش بالأسود. درقها سوداء اللون صفراء المواج. غمداد موشية بخطوط سود ، كل غمد يحمل خمسة خطوط. زباناها صولجانية الشكل || أنثاها أكبر من ذكورها تمتص مكنها الأصفر الحطلي المستطيل على صفحات الأوراق أسفل فنجيات متفرقة ، كل نجة تعد من ٢٠ إلى ٥٠ مكنة مجموعها نحو ٢٠٠٠ نطف المكنة بعد متحها بأسبوعين عن يرقة صغيرة القد ضخمة الشكل مستدة الأطراف لونها إلى الحمرة الحمراء ، رأسها أسود. طرفها مدبب. تركيب الأوراق والسوق فتتأجج أذى الحشرة الكاملة وقد تقضي على النبات || تكافح باستعمال الحواشير والمواكين الغمامة.

#### ١٠٦٥٥ - دُورِيكَنْيُوم \* Dorycnium (S).

Dorycnie, Dorycnion (F). Venemous trefol. (E). Backenklees (D). Erba velia. Trafoglino (I).  
جنس أعشاب وأنجم برية ممررة من فصيلة البترييات الفرشانية . أنواعها المعروفة نحو ٢٠ مهدا الشرق الأوسط وأروبة الجنوبية . أوراقها مركبة ثلاثية الوريقات . أزهارها صغيرة عديدة متفة خيمية التجميع هامة الارتكاز. تكثر في الجبال الجرداء وفي الأراضي المذحاة . جميعها كلالية ترغب فيها الماشية .

#### ١٠٦٥٦ - دُورِيُوم Durio zibetinus (S). Dourlan, Durlan (F). Durlan (E).

دوريوم هو الاسم الماليزي . شجرة زراعية مشمرة من فصيلة البرازيات صنتها ماليزية والهند الصينية والجزر . ضرورها المشهورة أربعة أجودها دوريوم ماليزية || شجرتها كبيرة القد قريبة الشبه من الدردار ، تعلو نحو ٢٥ م. أوراقها متعاقبة ، أحليلجية اتصال الجامدة . أزهارها خشوية ، سلامية الانتشاد ، فردية التجميع أو ثنائية ، خماسية البتلات ، كثيرة الاسدية الدقيقة الالاعودة العدد . ثمارها كبيرة ، شبه بيضوية الشكل . حبسها حجم الشام . قشورها مدروزة بالشوك الطرولي الشكل ، الحاد الأطراف . لبانها مأكول رغم استهجان طعمه ويقال أنه لا يخلو من الفوائد الصحية والطبية ، يزورها مأكولة طازجة ومحمصة .

#### ١٠٦٥٧ - دُوسَر Fromental (F). False oat (E). هو الخربص الربيع ، اطلبه .

#### ١٠٦٥٨ - دُوسَرَج \* ، أَبُو حَدِيَج ، شَعِير إِبْلِيَس

Aegilops, Triticum ovatum (S). Egilope, Aegilops (F). Hard grass, Goat grass, Oat grass (E). Walchweizen Bartgrass, Gerstenwalch (D). Egilopa, Eg lopa, Occhio di capra (I).

نبات عشبي بري حولي مرعوي من فصيلة النجيليات . يظن ان أنقمح يتحدر منه . وهو من النباتات العادمة القيمة الاقتصادية . كثرته في الزروع ضارة . قصيته دقيقة تعلو من ٢٠ إلى ٤٠ سم . أوراقه عصفية صغيرة وقصيرة النصل . سلكه ثنائية أو وحيدة الحبة .

#### ١٠٦٥٩ - دُوسَرَجِيَّات Aegilopinées (F).

Aegilopinæ (E).  
سبط من فصيلة النجيليات . نباتاته عشبية برية حولية . اعرفها وأشهرها الدوسرج المقول ان القمح يتحدر منه .

#### ١٠٦٦٠ - دُوسَع Scopelus (S).

Scopèle (F). Scopelus (E).  
جنس اسماك بحرية بيوضة من فصيلة الدوسيات مفتوحات المثانة . أنواعها المعروفة لا تتجاوز العشرة . أعطائها معظم بحار العالم باستثناء القطبية والاستوائية || أجسامها متوسطة القد ، مردنية الشكل ، ثنائية الزعانف الظهرية . تتميز برؤوسها الضخمة المستديرة وبرحابة أشفائها . حراشفها صغيرة ، نحيلة ، نافضة تنحصر كل عام || أثوابها إلى الربدة الفضية المواج تعبق مع اقترابها من الظهر وتذير عند البطن || لحومها متوسطة الصنف ، مأكولة || أشهر أنواعها الدوسة السورية .

#### ١٠٦٦١ - دُوسَعَة سُورِيَّة \* Scopelus syriacus (S). Scopèle syrien (F).

Syrian scopelus (E).  
سمكة بحرية بيوض من فصيلة الدوسيات مفتوحات المثانة . أعطائها بعض أقاليم البحر الأبيض المتوسط أغصها المنطقة الهاذية للشطوط اللبنانية السورية || جسمها مردني الشكل يطول من ٢٠ إلى ٣٠ سم. ثوبها إلى الربدة الفضية المواج يعبق في الرأس والظهر ويغير في البطن ويلوها في جانبيها تنقيط خفيف اسمر || رأسها مستضخم الشكل ، قصير الخطم المستدير . شفتها رحب الانفراج ، منحرف الارتكاز . أسنانها صغيرة ، كثيرة العدد ، ثلاثية الصفوف في الفكين . عينها كبيرتان ، مستديرتان ، ناشزتان . زعانفها الظهرية اثنتان ، الأولى كبيرة شرعية الشكل والثانية صغيرة ، دقيقة ، وتدنية . زعنفتها الذيلية فارقة || لحومها متوسط الصنف ، مأكول .

#### ١٠٦٦٢ - دُوسَعِيَّات Scopelidae (S).

Scopelidés (F). Scopelidae (E).  
فصيلة اسماك بحرية من مفتوحات المثانة . أجناسها وأنوعها قليلة العدد . أعطائها معظم بحار العالم . مسرحها المياه الأقليمية || أجسامها متفاوتة الاحجام بين الصغير والوسط . معظمها مردني الشكل . رؤوسها ضخمة شبه مستديرة . أشداتها كبيرة منحرفة . زعانفها الظهرية اثنتان ، كبيرة وصغيرة . حراشفها صغيرة ، رقيقة ، نافضة . أثوابها تراوح بين الربدة والثبهة يعلوها مواج فضي || لحومها مأكولة ، متوسطة الصنف || اعرف أجناسها وأشهرها الدوسج والحترش والشردوج .

#### ١٠٦٦٣ - دُوسَقَة زَرْقَاء \* Dasytes coerules (S). Dasyte bleu (F).

Dasytes coerules (E).  
حشرة واسعة قانصة من فصيلة الملخيات ورقية غمديات الاجنحة . تألف البراري والمراعي والحدائق والاحراج . خنافسها واسعة قوتها رحيق الأزهار وبتلاتها . يرقانها قانصة تعيش تحت لحاء الاشجار وفي الاغصان النخرة ساعية وراء أساريع الحشرات الخاشبة || جسمها صغير القد يطول من ٥ إلى ٧ مم. ثوبها إلى الزرقة اللامعة . رأسها صغير الجرم . عينها صغيرتان . زباناها غيطيان . ظهرانها مستعرض المؤخر الفارق اللامع ، نحيل التحزيز



دوريفور



دوريكنيوم



دوسرج



دوسعة سورية



دوسقة زرقاء

١٠٦٧٠ - دُوع شائع \*  
Carassius vulgaris (S).  
Carassin commun (F). Common carassin, Cyprine (E).  
نوع من الدوع كبير القد. طوله يراوح من ٣٠ إلى ٣٥ سم. ثوبه الى الحمرة. يرغب في المياه الجارية.

١٠٦٧١ - دُوع صيني \*  
Cyprinus gibelio (S).  
Cyprin doré, Gibe (F). Gold fish (E)  
نوع من النوع. ضروبه عديدة جميعها صغيرة القد ذهبية اللون. يربي في الاحواض والاكواريوم.

١٠٦٧٢ - دُوعمة \*  
Stylidium (S).  
Stylidie (F). Stylidium (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الدلانيات. مهادها بعض مناطق استرالية. سوقها شراخية. اوراقها متباعدة الاشكال. ازهارها مختلفة الالوان. اسديتها واقلامها ملتصمة كاللحمة.

انواعها المعروفة عديدة، اشهرها التالية:

١٠٦٧٣ - دُوعمة زبّاء \*  
Stylidium pilliferum (S). Stylidie pilifère (F).

نوع من الدوعمة. شراخها كثيف الزغب يعلو من ٢٠ إلى ٣٠ سم. اوراقها صغيرة تطول نحو ٤ سم. وتنتهي بهلبة شائكة. ازهارها سنبلية التجميع، طرفي الارتكاز. ازهارها صفراء اللون || تنويرها يستمر طويلا شهر حزيران.

١٠٦٧٤ - دُوعمة عصفية الورقي \*  
Stylidium graminifolium (S).  
Stylidie à feuilles de graminées (F).

نوع من الدوعمة. شراخها يرتفع من ٢٠ إلى ٥٠ سم. اوراقها جذعية الانتشاب، قرصية التجميع تطول نحو ١٥ سم. وتعرض نحو ٥ سم. ازهارها سنبلية التجميع، طرفي الارتكاز. ازهارها وردية اللون || تنويرها يستمر من نيسان الى آب.

١٠٦٧٥ - دُوعمة كندة \*  
Stylidium fruticosum (S). Stylidie frutescente (F).  
نوع من الدوعمة. ساقها ليفية مخشوشة تعلو من ٥٠ إلى ٦٠ سم. اوراقها خطية جرداء النصال. ازهارها عنقودي التجميع. ازهارها صغيرة القد، بنفسجية اللون، يمدود مواج وددي || تنويرها يستمر من ايار الى تشرين الاول.

١٠٦٧٦ - دُوع \*  
Caséine (F). Casein (E).  
المادة الازوتية البيضاء اللون الموجودة في حليب الثدييات. تعرف ايضاً بالجبنين والكازيين.

١٠٦٧٧ - دُوعغل \*  
Bessornis (S).  
Bessornis (F). Bessornis (E).

جنس طير من الجوائم سنيات المناقير وفصيلة الشحوريات. انواعه المعروفة نحو عشرة اعطتها تمتد من الشرق الاوسط الى افريقية الشرقية والجنوبية || جميعها قريبة الشبه بالدج. اثوابها ملونة ومرقوشة. الوانها تختلف مع اختلاف الانوع. جميعها مكحلة العين، مستديرة الاذن || قوتها البزور والثمار والحشرات || اشهر انواعها واعمها انتشاراً الدوعل الأشفق (B. gutturalis) والدوعل الغريد (B. semirufa).

١٠٦٧٨ - دُوقصة \*  
Bulbe (F). Bulb (E).  
الدوقصة وتسمى البصلة. ساق ارضية مستديرة مركبة من

الغمدي. ارساغها خماسية العقل || لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في نيسان وتبقى حتى اواخر تموز. تشرح في التبار. تسافد بعد ظهورها بنحو خمسة اسابيع. تمتح المكن تحت لحاء الاشجار وتثورها وتحت الانقاض || اليرقة عند بلوغها الادراك التام تطول من ٩ إلى ١١ سم. جسدها اسطواني الشكل، مستغلظ الرأس المستطيل، مستدق الطرف النحيل، سداسي الرواجب. ثوبها الى الطحلة القهراء. رأسها اسمر || طور الاكمال يستمر نحو ٢٠ يوماً وينتهي في آخر سرداب دخلته اليرقة.

١٠٦٦٤ - دُوسينية، شيل، سقرجل هندي  
Docynia (S). Docynia, Cognassier des Indes (F).  
Docynia (E).

جنس شجيرات مشمرة من فصيلة الورديات. انواعه قليلة مهادها الهند. تملو نحو اربعة امتار سوقها قصيرة الجذع. اغصانها فارشة افقية. اوراقها معنقة، متعاقبة، مفرصة كأوراق الزعرور. ثمارها كروية صغيرة القد مأكولة، مستحبة الطعم.

١٠٦٦٥ - دُوقسر \*  
Dasycerus (S).  
Dasycerus (F). Dasycerus (E).

جنس حشرات من فصيلة الصمليات ورتبة غمديات الاجنحة. انواعه المعروفة خمسة اعطائها بعض مناطق البلاد الممتدة الحرارة || اجسامها صغيرة تطول من ٢ إلى ٣ سم. رؤوسها مخروطية الشكل، صغيرة القد. عيونها كبيرة، ناشزة. تأثيرها نظامية. ملاسها مستطيلة. قرونها الاستشعارية شديدة الطول، مهدبة الفصل. كواسلها مكورة، مضلعة ومقرنة. اغصانها مضلعة، لاحفة، شبه مجنية الشكل. قوائمها نشيطة. الثوابها سوية اللون منها الالطل والاربد والاسمر القطراني والاديس || جميعها دامة تعيش في الجبال وتحت الجذام والقشور.

١٠٦٦٦ - دُوقسر \*  
Ximénia (S).  
Ximénia (F). Ximénia (E).

شجيرة شائكة معمرة برية وزراعية من فصيلة الزيتونيات. موطنها بعض المناطق الافريقية || ساقها وافنادها شائكة. اوراقها متعاقبة، معنقة. نصالها سنانية، جامدة، بحرية الخضار. ازهارها فسي التجميع ابلي الارتكاز. ازهارها صغيرة، سباعية البتلات الخملية الصفحات العليا. ثمارها مأكولة تدعى «الخوخ البحري» «Prunes de mer».

١٠٦٦٧ - دُوع \*  
Carassius (S). Carassin (F).  
جنس سمك من الشبوطيات يعيش في المياه العذبة وفي الاحواض. انواعه عديدة مختلفة الاشكال والاحجام والالوان. تطول من ٧ إلى ٣٥ سم. اعرفها مايلي.

١٠٦٦٨ - دُوع أحمر، سَمَك أحمر  
Claprinus carassius (S). Poisson rouge (F). Red fish (E).

نوع من الدوع احمر اللون سهل التناسل سريع النمو يربي في الاحواض والاكواريوم.

١٠٦٦٩ - دُوع ذهبي، سَبُوط ذهبي  
Carassius auratus (S). Carassin doré (F). Gold carassin (E).

نوع من الدوع عديد الضروب والاشكال. جميعها متوسطة القد ذهبية اللون تربي في الاحواض والاكواريوم.



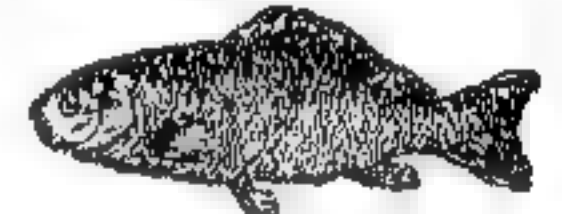
دوشر



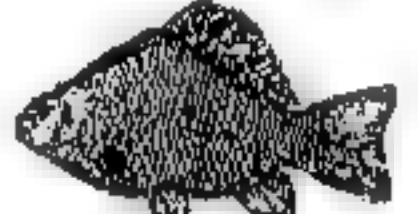
دوسر



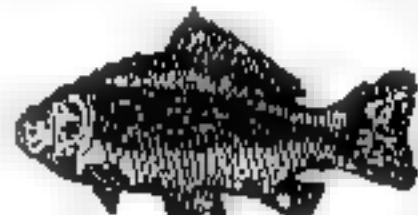
دوع اسمر



دوع ذهبي



دوع شائع



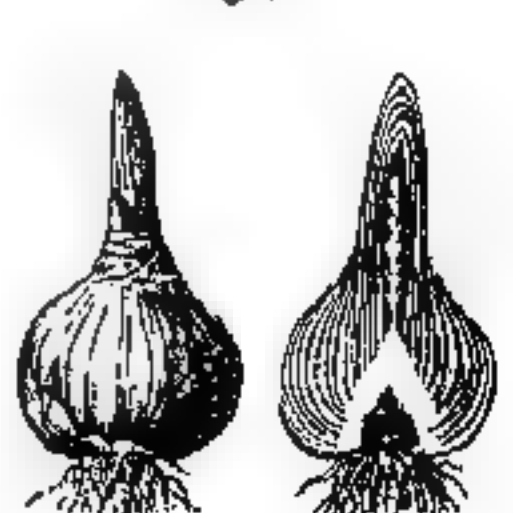
دوع صبي



دوعمة عصفية الورق

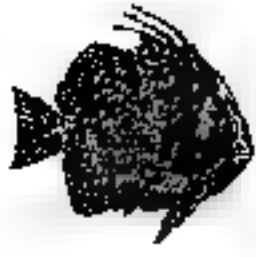


دوعل



دوقصة

الجناح والشوار الشقي لكنها تتميز بفلاطة الرأس المسلح بفكين ضليعين قاضمين نخبتهما مؤلة دامية . وظيفة الجند المحافظة على سلامة الرعية وسلامة العمل اليومي خارج الزريبة || تقم قراها في التربة او في جنود الاشجار النخرة .



درفم

١٠٦٨٦ - دَوْلَابِيَّات هي اللوات ، اطلبها .

١٠٦٨٧ - دَوْلَب \*  
Planorbis (S).

Planorbe (F). Planorbis (E).

جنس حيوانات مائية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة اللمنيات . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحيرات ومناقع البلاد المعتدلة الحرارة . قوتها النبوت المائية || اصداقها قرنية المادة ، مبطلة ، شفاه اللولب ، صفراء اللون او خضراء او صفراء . اجسامها مستطيلة نحيلة . رؤوسها واضحة . لواصها مستطيلة قرنية الشكل . عيونها قاعدية . ارجلها وحيدة ، بيضية الشوزن ، مبطلة ، عادمة السقاط .



دركمة

١٠٦٨٨ - دَوْلَبَة \*  
Dolabella (S).

Dolabelle (F). Dolabella (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات الخياشيم السقفية وفصيلة ارناب البحر . انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في بحار البلاد الحارة اخصها المحيط الهندي || اصداقها كلسية المادة ، صغيرة ، داخلية ، منقطة المؤخر ، يكثر فيها اللون الاخضر . اجسامها كبيرة مستطيلة قريبة الشبه بأرناب البحر ، وقد تفرز مثلها مادة حريفة كريهة الرائحة .

١٠٦٨٩ - دَوْلَة هي الاخطبوط الشائع ، اطلبه .

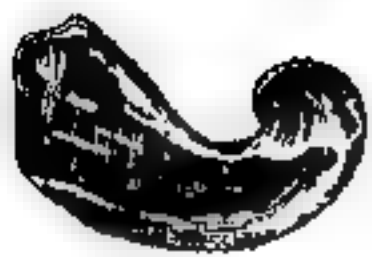
١٠٦٩٠ - دَوْلَج  
Gite (F). Lair, Form (E).

هو كناس الطير وغيره من الهم ، راجع تولج .

١٠٦٩١ - دَوْلَسَة كَبِيرَة \*

Xenosaurus grandis (S). Xénosaure grand (F).

حيوان بيوض وحيد الجنس والنوع من فصيلة الدولسيات . اعطانه بعض مناطق جنوب المكسيك || جسمه نحيل الشكل بطول نحو ٢٥ سم . يتميز باستطالة القوائم والذنب ، وبمطاوي ابطيه التي تبدو كاخاديد مستطيلة || قوته الحشرات والوزغ .



دولة

١٠٦٩٢ - دَوْلَسِيَّات \*

Xenosauridae (S). Xénosauridés (F). Xenosauridae (E).

فصيلة حيوانات زحافة ، بيوضة ، وحيدة الجنس والنوع من رتبة المظائيات . موطنها بعض مناطق بلاد المكسيك . مركزها ، من الوجهتين الجسمية والشوزية ، يأتي بين العيدشويات والخنجوفيات || النوع الوحيد المعاصر يدعى دولسة كبيرة .

١٠٦٩٣ - دَوْلَع \*

Protoma (S).

Procome (F). Protoma (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل اماميات الخياشيم وفصيلة البراميات . انواعه المعروفة عديدة معظمها من متحجرات الاباج الثالثي . المعاصر منها يكثر وجوده في بعض مناطق المتوسط والمحيط الاطلسي الموازي لافريقية الشمالية || اصداقها برجية ، ملولة ، مدببة الاعقاب ، منبسطة الدورة الخلزونية ، بيضية الفوهة المقعرة المخددة . جواصها ملتوية ومنقطة .



دولع

قرص واسقاط لحمية النسيج متراصة متراكبة تحضن برعمة رئيسية ترتكز على القرص . ج دوفص .

١٠٦٧٩ - دَوْقَصِي \*  
Bulbifère (F). Bulbiferous (E).

نمت تعريفه يطلق على كل نبات يحمل دوفصة او ينتج دوفصة .

١٠٦٨٠ - دَوْقَس هو جزر الرعاة ، اطلبه .

١٠٦٨١ - دَوْقَل  
Antenne (F).

Aerial, Antenna (E).

الدوقل ناقص معدني يسمح ببث الذبذبات المتمنطة الكهربائية ويزلقها ، وهو على شكل اخصها :

دوقل إطاري Antenne en cadre (F).

دوقل سماطي Antenne en nappe (F).

دوقل قمصي Antenne en cage (F).

دوقل مذياعي Antenne de radio (F).

دوقل مروحي Antenne en éventail (F).

اما دوقل الحشرة (A. d'insecte) فيدعى قرن استشعاري وزبان ، اطلبها .

١٠٦٨٢ - دَوْقَم \*  
Ehippus (S).

Ehippe (F). Ehippus (E).

اوحادة دوقلة . جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة لسعليات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانا بحار المندلق الحارة || اجسامها مبططة ، شبه مستديرة الشكل تطول من ٣٠ الى ٧٠ سم . اثوابها تختلف مع الانواع تكثر فيها الريدة النفضية والشبهة . رؤوسها شديدة القصر وتبدو كأنها عادمة المخاطم . اشداقها صغيرة قليلة الانفراج . زعانفها الظهرية خلفية الارقكار تتقدمها امشط سباعية او تساعية المنحس الامتساوية الارتفاع ومنب ثلاثة مستطيلة منقطة الى الورا . زعانفها الذيلية مزوانية الشكل || لحومها جيدة الصنف ، مرغوب فيها || اشهر انواعها الدوقلة الماردة (Ep. gigas) التي يبلغ طولها نحو ٧٠ سم . والتي يكثر وجودها قرب جزر الانتيل .

١٠٦٨٣ - دَوْل \*  
Vulsella ruga (S).

Vulselle ridée (F).

نوع من الاصهبة . حيوان بحري من الرخويات صفيحيات الخياشيم يكثر وجوده في البحر الاحمر || صدته مستطيلة الشكل ، محددة المصاريح اللامتساوية . ضليمة الملقط . صفحتها الخارجيتان الى الصنابي المفلح بالارجواني ، داخلها لؤلؤي ، مادة .

١٠٦٨٤ - دَوْل \*  
Douc

هو هبار دوك نوع من القروء المقدسة ، اطلبه .

١٠٦٨٥ - دَوْلَكَمَة \*  
Pheidola (S). Pheidole (F).

جنس حشرات من غشائيات الاجنحة الحمويات وفصيلة النمليات . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطاتها بعض مناطق البلاد الحارة الاسيوية والافريقية || ملجتها الحياتي جماعي كغيرها من النمل . قوتها الطبقي يشمل الاناث وهي مجنحة كاملة الشوار الشقي . ثم الذكور وهي ايضا مجنحة كاملة الشوار الشقي . ثم الرعية وهي عادمة الجناح والشوار الشقي . وطبقة رابعة تدعى الحرس القومي او الجند وهي ايضا عادمة



تمكنها من القفز . مسافة وثبتها لا تقل عن ٣٠ سم . | تعيش بين الحصى والرمل والاسمال المغسورة بلاء عند مصبات الانهر واغوارها || اعرف اجناسها وشهرها دونس ولافيجينية .

١٠٧٠٣ - دُونِيْجَة (S). Downingia (S).  
Downingia (F). Downingia (E).

جنس نباتات عشبية حولية من فصيلة اوييليات . منبتها بعض مناطق امريكا الشمالية . سوقها قصيرة تعلو من ١٥ الى ٤٠ سم . اوراقها لاطئة كاملة ، شبه بيضية الشكل ، صغيرة القد . ازهارها لبيضاء ملونة || لها نوعان معروفان الانيقة والرشيقة .

١٠٧٠٤ - دُونِيْجَة اَنِيقَة (S). Downingia elegans (S). Downingia elegante (F).

نوع من الدونيجة . ساقها تعلو من ١٥ الى ٤٠ سم . اوراقها صغيرة ، ضيقة ، ذرية ، تطول من ٢ الى ٣ سم . ازهارها لبيضاء كبيرة القد ، زرقاء اللون ، مبقجة بالابيض تنويرها يستمر من تموز الى ايلول .

١٠٧٠٥ - دُونِيْجَة رَشِيْقَة (S). Downingia pulchella (S). Downingia gracile (F).

نوع من الدونيجة . ساقها نحيلة مرنة تعلو نحو ٢٠ سم . اوراقها صغيرة ، مستديرة الاطراف . ازهارها لبيضاء كبيرة القد ، زرقاء اللون ، مبقجة بالاصفر المطوق بالابيض || تنويرها يستمر طوال فصل الصيف .

١٠٧٠٦ - دُوَيْدِيَّة (S). Vermicularia (S).

جنس فطور مجهرية من فصيلة الصفيحات . تكاثرها سطحي ، اعضاءها كروية او مضطحة تمويدها اهداب هليبية منتصبة سباعية التركيب لونها الى السفرة . بويضاتها اسطوانية شفافة || انواعه عديدة معظمها رمي لا مؤذي .

١٠٧٠٧ - دُوَيْدِيَّة العُشْب (S). Vermicularia herbarum (S).

فطر مجهرية رمي يعثر في اعشاب كثيرة اخصها القرنفل . مظهره الخارجي فساد هفي يركب اصول القرنفل عند سطح التربة فيشل الحركة النسبية ويقضي على الاجزاء المصابة || يكافح عند ظهوره باستعمال السائل البورغوني المحلول ١٪ .

١٠٧٠٨ - دُوَيْدِيَّة الفلفل (S). Vermicularia capsici (S).

فطر مجهرية يصيب الفلفل في ثماره ونواحيه . مظهره الخارجي يشور مستديرة تركب الثمار قرب ادراكها ، تبدو صغيرة ثم تتسع وتتحول من الاسمر الى الحنطي ، تشبه الثمار وقد تسبب تلفها || وعندما يصيب الثماري يمنعها عن متابعة نشاطها الحيوي || يكافح باستعمال السائل البورغوني المحلول ١٪ .

١٠٧٠٩ - دُوَيْشَلَة (S). Modiolaria (S).  
Modiolaire (F).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحات الخياشيم وفصيلة الميديات . انواعها المعروفة كثيرة العدد منتشرة في معظم بحار البلاد المعتدلة الحرارة || اصداقها شبه معينية الشكل ، مستديرة الاطراف ، متساوية المصاريح ، نحيلة التحزيز القاطب والمعرض || تعيش منعنة في الرمل المغسورة بالماء . لطوبها مأكولة جيدة الصنف .

١٠٦٩٤ - دَوْلَمَة (S). Tapinoma erraticum (S).  
Tapinome (F).

الفولم نمل اسود صغير القد طوله نحو ٣ مم . جسمه دقيق الزغب متوسط اللعنان . موقه يطول نحو ٧ مم . || اعطائه العالم . يتميز برفع بطنه عند السير . سيره مستقيم الاتجاه لا تمريج فيه || زباه كبيرة يقيمها في المواقع الناشئة والمعارض الجنوبية .

١٠٦٩٥ - دَوْلَمِيَّة ، دَوْلَمِيَّة (S). Dolomie, Dolomite (S).  
مخبر بحجري مركب من كربونات الكلس والمغنيزيا . اشكاله عديدة ، بعضها يصلح للبناء .

١٠٦٩٦ - دَوْم (S). Douma thebaica, Hyphaena crinita, Corypha thebaica, Coccifera thebaica (S). Doum, Palmier doum, Cucifere thebaïque (F). Doum-palm, Ginger bread tree (E). Dumpalme (D). Palma doma, P. cucl (S).

نخلة فرعاء مهدا الجزيرة العربية وبلاد النوبة . تعلو نحو ١٠ امتار . جذعها قصيرة الساق . قطرها نحو ٤٠ سم . فروعها عديدة . اوراقها هامة مروحية . ازهارها عنقودية التجميع يحضنها كافور ابطي الارتكاز . ثمارها لويوة جافة || تزرع لتثبيت الرمال . اخشابها تصلح للاستعمال . اوراقها صناعية تستعمل في حبك الخبال والخصر وما اشبه .

١٠٦٩٧ - دَوْم تَدْمُر (S). Doum tadmur (S).  
هو النال ، اعطيه .

١٠٦٩٨ - دَوَمَة (S). Testicule (F). Testicle (E).  
هي الخصية المتدلية كما في الثور والكبش .

١٠٦٩٩ - دَوَمَس (S). Furia (S). Furia (F).  
جنس خفافيش من عمارة الرامسات ، موطنه امريكا الجنوبية والفويان . يتميز ببشاعة رأسه ويكبر اسرابه التي يبلغ عدد افرادها عدة مئات || يسرح كامل الليل . قوته الحشرات . يألف المغاور والكهوف واوقاب الصخور .

١٠٧٠٠ - دُونِ الاحمر (F). Infra-rouge (F). Infra-red (E).  
راجع الطيف الشمسي .

١٠٧٠١ - دَوَنَس (S). Donax (S).  
Donax, Donaca, Clovisse (F). Donax (E).

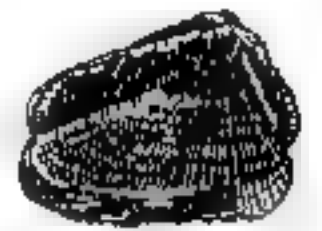
جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحات الخياشيم وفصيلة الدونسيات . انواعها المعروفة نحو ١٠٠ بعضها من متحجرات الاراضي التالفة ، والانواع المعاصرة منتشرة في بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اصداقها مثلثة الزوايا ، متساوية المصاريح ، لامساوية الاضلاع . مشاعها انبوية الشكل شديدة الطول ، ثنائية ، طليقة . ارجلها مستطيلة تمكنها من القفز || تعيش بين الحصى والرمل المغسورة بالماء عند مصبات الانهر || لطوبها مأكولة جيدة الصنف .

١٠٧٠٢ - دَوَنَسِيَّات (S). Donacidae (S).  
Donacides (F). Donacidae (E).

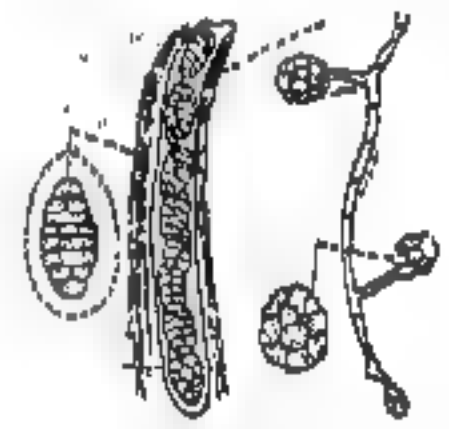
فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحات الخياشيم . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اصداقها صغيرة مثلثة الزوايا متساوية المصاريح لامساوية الاضلاع . مشاعها ثنائية ، انبوية ، طليقة ، مستطيلة . ارجلها طويلة



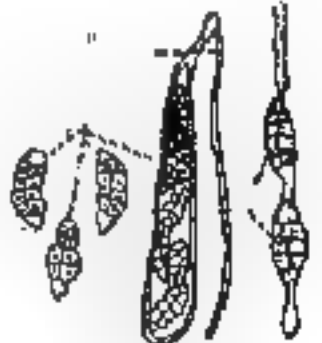
دوم



دونس



دويدية لعشب



دويدية الفلفل



دوئشلة

## ١٠٧٢١ - دِيوتريون الكرز \*

Dibotryon morbosum, Plowrightia morbosa (S).

فطر مجهري يصيب الكرز والخوخ. مظهره الخارجي بشور متراصة متتابعة تركيب الاقنان والافناد على مساحات يراوح طولها من ١٠ الى ٣٠ سم. وعرضها من ٢ الى ٦ سم. وهذه البشور تبدو في اول عهدها خضراء اللون ثم تتحرف الى الجوزي وتنتهي بالسمرة الفحمية فتعرقل النمو بعد ان تشل الحركة النسجية وتسبب انمحاق الامداد والاقنان ثم يباس القشور المعطوبة وانفلاتها حتى الشكير والخشب || يكافح بقطع الاجزاء المصابة وينفخ الاشجار بأحد الفواطير الفعالة.



ديلوديته البننور

## ١٠٧٢٢ - ديتريمة

Ditrème (F).

سمكة من المندوليات تدعى تريمة ، اطلبها .

## ١٠٧٢٣ - ديتشمه

Opisthognathus (S).

Opisthognathe (F). Opisthognathus (E).

جنس اسماك بحرية من المظليات شائكات الزعانف وفصيلات الترخويات . انواعه المعروفة خمسة جميعها من اسماك بحار المناطق الحارة || ملجئها الحيائي جماعي . مرتعها المواقع التي تكثر فيها حشائش المرجان والرجان || اجسامها صغيرة القد ، مستدلة التبيط ، طولها من ١٢ الى ١٦ سم . تتميز باستطالة اسفلها التي تشبه المجاذيف . وتتميز ايضا بالاجسام الانبوبية الشكل التي تحفرها في القاع لتبيت فيها .



ديوتريون الكرز

## ١٠٧٢٤ - ديجنور

Terre noire (F). Black ground (E).

هو التراب الاغبر انضارب الى السواد .

## ١٠٧٢٥ - ديجيتال ، اصبع العذراء ، زهر

الكشستين ، قمعية

Digitalis (S). Digitale, Doigtier, Gantelat, Queue de loup (F). Finger flower, Bloody finger, Foxglove (E). Fingerhut (D). Digitale, Guancelli, Coda di lupo (I).

جنس نباتات عشبية او ليفية من فصيلة الخنازيريات . انواعه عديدة منها البرية والتربينية . اوراقها متعاقبة بسيطة ازهارها عنقودي هامي . ازهارها انبوبية الشكل تشبه الاصابع || اشهر انواعه التريينية ما يتبع .



ديجيتال أرجواني

## ١٠٧٢٦ - ديجيتال أرجواني \*

Digitalis purpurea (S). Digitale pourpre, D. commune, Gants de Notre-Dame (F).

نبات عشبي محول يرغب في الاربة الرملية . يملو من ٥٠ الى ١٥٠ سم . ساقه سرحة . اوراقه محددة النصل ، خلية البشرة ، والجلدية منها صغيرة القد لبنة الحمل || ازهاره مستعرضة القمع ، أرجوانية الصفحة الخارجية مرقشة الداخلية . يستخرج منه مادة الديجيتالين || ازهاره يستمر من ايار الى آب .

## ١٠٧٢٧ - ديجيتال أصفر

Digitalis lutea (S).

Digitale jaune (F).

نبات عشبي معمر يرغب في الاربة الكلسية ، يملو من ٦٠ الى ١٠٠ سم . ساقه سرحة . اوراقه عادية الزغب ، نصلها جميل الخضار اللامع . ازهاره صفراء اللون . ازهاره يستمر من خزيان الى آب .

## ١٠٧١٠ - دَوَيْكُ الْجَبَل

Huppe commune (F).

طائر يدعى هدهد شائع ، من اوابد لبنان ، اطلبه .

## ١٠٧١١ - دَوِيل ، ذَوِيل

Desséché (F). Dried (E).

ايابس من النباتات وغيره .

## ١٠٧١٢ - دِيَّاس ، دِيَّاسَة

Dépiquage (F).

Threshing (E).

هو الدوس اي التدراس بارجل الدواب والنورج .

## ١٠٧١٣ - دِيَّاسْتَاژ

Diastase

نوع من انماز الكيماوية المحللة ، تذوب في الماء ، تفرزها بعض المسج الحيوانية والنباتية .

## ١٠٧١٤ - دِيَّاغْرَام ، بِيَّال

Diagramme (F).

Diagram (E).

رسم خطي بياني يمثل دراسة معينة .

## ١٠٧١٥ - دِيَّانَا

Diane (F). Diana (E).

كوكب سيار مرقبي يحمل رقم ٧٨ اكتشفه « لوثر » عام ١٨٦٣ .

## ١٠٧١٦ - دِيْبِلُودِيْنَة

Diplodina

جنس فطور مجهرية من فصيلة المصفيات . بكتيتها كروية / او مقطوعة القاعدة تحمها ونية تنشأ محصورة في الطبقة الادمية ثم ترقى مع نموها حتى البشرة . جوطها سميك اللسج ، اسمر اللون . مقها لسبق الشق ، بوبنتها شفافة ، مستطيلة ، ثنائية اخلايا || انواعه قليلة اشهرها ما يتبع .

## ١٠٧١٧ - دِيْبِلُودِيْنَة الْبَشْدُورَة \*

Diplodina destructina (S).

فطر مجهري يصيب ثمار البندورة في طوري نشوئها وكاملها . مظهره الخارجي يقع لا قياسية تركيب الثمار في حواتها او عند نقطة اتصالها بماليقها . تبدو مبعثرة حنطية اللون ثم تسمر وتتراكب ويلتصق بها اللطاف الى السواد العابق بينما العفن يقضي عليها من الداخل . يكافح باستعمل مركبات النحاس على عدة مرات منسند ظهور عوارض الوصم .

## ١٠٧١٨ - دِيْبِلُودِيْنَة الْكَسْتَنَا

Diplodina castaneae (S). Javart du châtaignier (F).

فطر مجهري يصيب لحاء السوق الفتية على ارتفاع متر من التربة . مظهره الخارجي لطخة سمراء اللون بطيئة الانتشار والاتساع ، تركيب القشرة فتسبب جفافها وسقوطها . يكافح في فصل الشتاء باستعمال احد الفواطير . الفعالة مزوجاً مع بعض الزيوت الشوية .

## ١٠٧١٩ - دِيْبُوب

Rapporteur (F). Protactor (E).

دائرة مدرجة او نصف دائرة مدرجة تستعمل لقياس الزوايا او لتخطيطها .

## ١٠٧٢٠ - دِيوتريون

Dibotryon, Plowrightia (S).

جنس فطور مجهرية من البيايات وفصيلة العشويات . اعسانها مركبة مجوفة قائمة على ونية بترية الشكل سمراء اللون . ثكاتها دبوسية . بوغها بيضي شفاف ، ثنائي الخلية لا متساوي الويرة || انواعه قليلة منها واحد مؤذ يصيب الكرز والخوخ .

## ١٠٧٢٨ - ديجيتال درياسي \*

D. dymania

١٠٧٢٧ - ديديماريه

جنس فطور مجهرية من فصيلة الوطحيات . جرمه الكبدية بسيطة التركيب ، حزامية الانتشاب ، سمية امسالك . كنانده بيضية او مستطيلة الشكل ، شفافة ، ثنائية الخلية || اعرف انواعه ديديماريه الخوخ .

١٠٧٢٨ - ديديماريه الخوخ

فطر مجهري ركب اوراق الخوخ واللوز وانتفاح مظهره الخارجي يقع مبعثرة ، خدية ، مستديرة ، سمراء اللون ، قطرها نحو ٥ سم . تركيب نصل الاوراق متعطب النسيج المنحارة دون ان يمتد اذناها الى غيرها .

Dierama (S).

١٠٧٢٩ - ديرامة

Diérane (F). Dierama (E).

جنس نباتات عشبية دوفسية من فصيلة السوسنيت . منتهب بعض المناطق الافريقية . سوقها دقيقة فرعاء . اوراقها ضيقة النصال ، سيفية الشكل . ازهارها عشكولي التجميع او سنبل . ازهارها ملونة ، متدللة || تزرع للزينة في الحدائق التي لا تخشى شدة القسوة .

انواعها المعروفة قليلة العدد ، أشهرها التالية :

١٠٧٤٠ - ديرامة فاخرة

Dierama pulcherrimum (S).

Diérane splendide (F).

نوع من الديرامة الزينية . ساقها فرعاء ترتفع من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم . اوراقها جذمية الانتشاب ، عددها من ٧ الى ٨ . نصالها تطول نحو ٧٠ سم . ازهارها سنبل التجميع . ازهارها كبيرة القد ، قطرها نحو ٦ سم . لونها الى الحمرة العابقة السفعاء الموج || تنويرها يستمر طوال شهر تشرين الاول .

١٠٧٤١ - ديرامة متدللة الزهر

Dierama pendulum (S).

Diérane à fleurs pendantes (F).

نوع من الديرامة الزينية . ساقها فرعاء يرتفع من ١٠٠ الى ١٢٠ سم . اوراقها جذمية الانتشاب ، عددها ٥ او ٦ . نصالها جامدة النسيج تطول نحو ٥٠ سم . ازهارها عشكولي التجميع . ازهارها كبيرة القد قطرها نحو ٤ سم . لونها ابيض او بنفسجي || تنويرها يستمر طوال شهر حزيران .

Ampelodesma tenax (S).

١٠٧٤٢ - ديس \*

Diss (F). Diss, Vine-tia (E). Südliches rebenrohr (D). Saracchi, Saracchio (I).

نبات عشبي بري معمر من فصيلة انجيليات يكثر في المناطق والمواقع الرطبة . يستعمل في صناعة الحصر والتشيش وما أشبه .

١٠٧٤٣ - ديس الحصر هو حلال الحصر ، راجعه .

١٠٧٤٤ - ديس ، جنفلة

Jungle الغابة الكثيفة الاشجار المتلبدة . اما كلمة جنفلة فهي من وضع الامير مصطفى الشهابي .

١٠٧٤٥ - ديسع \*

Echocerus cornutus (S).

Echocère cornu (F). Echocerus cornutus (E).

حشرة خنفسية من فصيلة النيشيات ورقبة مخدبات الجناح . جسمها صغير القد . طولها نحو ٤ سم . ثوبها الى الحمرة

Digitalis thapsi (S). Digitale-Bouillon blanc (F).

نبات عشبي معمر يوجد في جميع الاربة . يعلو من ٥٠ الى ٧٠ سم . ساقه خلية اللحاء . اوراقه مخددة النصل الخلمي البشرة . خله كثيف التجميع ، فضي اللون . ازهاره صغيرة ، قليلة العدد ، ارجوانية اللون || يستخرج منه مادة الديجيتالين || ازهاره يستمر من ايار الى آب .

١٠٧٢٩ - ديجيتال زبرجي

Digitalis aurea, D. Digitale ferrugineuse (F).

نبات عشبي معمر يوجد في جميع الاربة . يعلو من ٦٠ الى ١٥٠ سم . ساقه مرسعة . اوراقه مائلة النصل الزاهي الخضار . ازهاره كبيرة القد ، خلية النصل ، لونها الى الصفرة الزبرجدية الجذوية الموج || ازهاره يستمر من تموز الى آب .

١٠٧٣٠ - ديجيتال صوفي

Digitalis lanata (S).

Digitale laineuse (F).

نبات عشبي محول يوجد في جميع الاربة . يعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم . ساقه زهاب اللحاء . اوراقه عابقة الخضار كثيفة الزغب الصوفي . ازهاره كثيفة التجميع ، خلية البشرة ، لونها الى البياض التي يعلوه موج حنطي وتوشح اسمر او بنفسجي || ازهاره يستمر من حزيران الى آب .

١٠٧٣١ - ديجيتال صولجاني

Digitalis sceptrum, Isolepis sceptrum (S). Digitale scepre (F).

نبات لبني معمر يوجد في جميع الاربة . يعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم . ساقه وفروعه زهاب اللحاء . اوراقه اهليلجية مستطيلة خلية النصل . ازهاره كثيفة التجميع لونها الى الصفرة يعلوها موج احمر || ازهاره يستمر من حزيران الى آب .

١٠٧٣٢ - ديجيتال كبير الزهر \*

Digitalis grandiflora (S). Digitale à grandes fleurs (F).

نبات عشبي معمر يوجد في جميع الاربة . يعلو من ٥٠ الى ١٢٥ سم . ساقه زهاب اللحاء . اوراقه خلية النصل حل صفحته السفلى . ازهاره كبيرة القد ، خلية البشرة ، صفراء اللون ، صناعية التوشح || ازهاره يستمر من حزيران الى آب .

١٠٧٣٣ - ديجيتال كنارية

Digitalis canariensis (S). Digitale des Canaries (F).

نبات لبني معمر يوجد في جميع الاربة . يعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم . ساقه وفروعه زهاب اللحاء . اوراقه سنانية النصل المسن الحافة ، صفحته السفلى خلية البشرة . ازهاره صغيرة القد لونها الى الصفار المذهب || ازهاره يستمر من حزيران الى آب .

١٠٧٣٤ - ديجيتالين

Digitaline (F). Digitalin (E). مادة جمالية فعالة ممتدة تستخرج من الديجيتال الارجواني والدرياسي .

١٠٧٣٥ - ديدان ثعبانية هي الثعبانيات ، اطلها .

١٠٧٣٦ - ديداب هو حمار الوحش ، اطلها .



ديجيتال درياسي



ديجيتال كبير الزهر



ديس



ديس





ديسوم



ديسوم أكلف



ديسوم ثلاثي النقط



ديسوم

مخروطية الشكل. قرونها الاستشعارية وجرامزها الخلفية مستطيلة. اغدادها لا تلتصق كامل الجسم. تظهر من ايار الى اواخر ايلول. قوتها رحيق الازهار || يوقاتها مؤذية تركب الاخشاب المقطوعة اليابسة فتتغذى وتتعطبها.

#### ١٠٧٥٧ - ديسوس أكلف \*

*Stenopterus rufus* (S). *Sténoptère fauve* (F).  
*Stenopterus rufus* (E).

نوع من الديسوس. اعطائه بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط. جسمه صغير القد، يطول من ٩ الى ١٠ سم، عند الذكر ومن ١٢ الى ١٤ سم. عند الانثى. رأسه وكوسله الى السمرة السوداء. غدها الى الكلفة. افخاذ قوائم الامامية والوسطى سود. فخذاه الخلفيتان الى الصهبة || يظهر من ايار الى ايلول. مسرعه يستمر طوال النهار. مرتبه الازهار واخصها ازهار الفصيلة الصيوانية || يرتقه غبراء اللون، حنطية الرأس، تركب الاخشاب المقطوعة اليابسة ومنها السنط والجوز والكستناء فتتغذى الشكير وتسرديه وتعطيه.

#### ١٠٧٥٨ - ديسوق ثلاثي النقط \*

*Dysauxes tripunctata* (S). *Dysauxe tripunctué* (E).  
*Dysauxes tripunctata* (E).

حشرة من فصيلة الهاتيات ورقبة حرشغيات الاجنحة. موطنها بعض اصقاع البلاد الحارة من العالم القديم. فراشها جارية قوتها رحيق الازهار. سرقها غاصلة تعيش على الطحالب والسراخس والحزاز والنباتات || جسمها صغير القد يطول نحو ٨ سم. بطنها نحو ٢٢ سم. رأسها صغير الجسم. عينها كبيرتان. زباناها عظميان. جوشها كثيف الخمل الاصفر الاحمر. بطنها اصفر اللون، بني الملاقى السكية || رواشن الذكر الى الحنطي الاصفر المواجه. تملوه في الزوج الامامي ثلاث نقط بيض. رواشن الانثى الى الحنطي الاصهب بطوقه اطراف اشقر ويعملوه في الزوج الامامي بقعة صغيرة صناعية اللون || لها جيل واحد في الحول. تظهر الفراشة في حزيران ويبقى حتى آب. تسرح في النهار. تعادل بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع وتمتص المكن مباحدياً على جلوج وفرورع النبات العائل || السرفة عند بلوغها الكمال تطول نحو ١٨ سم. ينسجها اسطواني الشكل. ثوبها الى الحنطي الاسمر تملوه ثعلول جانبية تمتد من السكة الثالثة الى التاسعة. ثوبها الى الحمرة القرمزية يتوجها حلب قصير. رأسها جزوي. مدنها ودواجها الى السمرة || طور الاكمال الذي يستمر نحو ستة اسابيع ينقضي داخل صلبة تحجبها السرفة على النبات العائل.

*Dicoeum* (S).  
*Dicéa* (F). *Dicoeum* (E).

جنس طير من الجواثم رقيقات المناقير وفصيلة المغريات. انواعه المعروفة نحو ٢٠ جميعها من عصافير الهند والبرية والقبليين. تألف الثغابات والحراج والادغال. ملجئها الحياتي جماعي. اقواجمها تعد من ٣٠ الى ٦٠ زوجاً. قوتها الحشرات ورحيق الازهار وبعض البزور البرية || اجسامها ريمة صغيرة القد تطول من ١٠ الى ١٤ سم. اذنانها قصيرة، مقطوعة. اثواب ذكورها مبلقة فيها الاحمر والاسود والابيض والبرتقالي والاخضر اللامع والاطحلى... اثواب اناثها عادية التليق تلبق فيها الشقمة والخضرة الزيتية || تدفن اعشاشها في الادغال. اناثها

السفاه المواجه. غدادها متقاربة التضلع النقيق || يرقها غبراء الثوب، سماء الرأس، دقيقة الجسم تطول نحو ٥ مم. || الحشرة الجملاء ويرقها تعيشان على دقيق الحنطة.

#### ١٠٧٤٦ - ديسكوريا هو الانيام، اطلبه.

#### ١٠٧٤٧ - ديسك هو الطياب، اطلبه.

#### ١٠٧٤٨ - ديسكوريزيه \*

*Discosta*  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الهدكيات. انواعه قليلة عديمة القيمة الاقتصادية. بكتيدات مغلقة، سوداء اللون. شفيرته حية، يورفاته مستطيلة، شفافة او زيتية اللون، هلبية الاطراف، ثنائية او ثلاثية المفاصل المؤثرة.

#### ١٠٧٤٩ - ديسكوتيه \*

*Discula*  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الدلاميات. بكتيداته تنشأ محضونة بالادمة ثم ترقى حتى السطح فتسبب انفصاع البشرة بعد انمراق النسيج الادمية || انواعه قليلة تركب اوراق بعض النباتات الحرجية دون ان تلتحق بها الاذى.

#### ١٠٧٥٠ - ديسللا \*

*Discella*  
جنس فطور مجهرية من فصيلة الدلاميات. بكتيداته لا قياسية الشكل والحجم تبدو محضونة خفية ثم ترقى وتشرى. يورفاته وشمية ملونة ثنائية الخلية || انواعه المؤذية قليلة امرفها النوصان النباتان :

#### ١٠٧٥١ - ديسللا الكاكاو \*

*Discella cacaoicola*  
فطر من الديسلا يركب الكاكاو، يوجد وينشط في المواقع الرطبة، اخضراره زهيدة لا تستحق المكافحة.

#### ١٠٧٥٢ - ديسللا فحمية \*

*Discella carbonacea*  
فطر يركب قصبان السفصاف فيوشم القشرة ببقع فحمية اللون لا قياسية الشكل والحجم تسبب ارتفاع وانفصاع البشرة || اخضراره زهيدة لانها لا تكثر في النمو.

#### ١٠٧٥٣ - ديسيم \*

*Essaim* (F). *Warrm* (E).  
هو ثول اسحل من الهجرة الاولى. اما الثول من الهجرة الثانية والثالثة فيسمى لولاً.

#### ١٠٧٥٤ - ديسيمه \*

*Rulzia* (S). *Rulzia* (F).  
جنبة سمرة برية وتزيينية من فصيلة الخبازيات. مهدها البلاد الحارة الاسيوية والافريقية || ساقها منتصبه فروع. فروعها جناسة. اوراقها متقابلة، منقعة، يفضية النصال الجامدة. ازهرها عثكولي التجميع، ابطي الارتكاز وطرفي | ازهرها ليلكية اللون، عشارية البتلات المتراكبة. ثمارها صغيرة، مستديرة، عشارية الاحقاق الاحادية البزور || تنويرها يستمر من اواسط الربيع الى اواخر الصيف.

#### ١٠٧٥٥ - ديسمولوجية \*

*Desmologie* (F).  
*Desmology* (E).  
الديسمولوجية علم يبحث في خصائص ربط الهيكل العظمي.

#### ١٠٧٥٦ - ديسوس \*

*Stenopterus* (S).  
*Sténoptère* (F). *Stenopterus* (E).  
جنس حشرات من فصيلة القرقيبات ورقبة غديسات الاجنحة. اجناسه المعروفة عديدة معظمها من حشرات حوض البحر المتوسط. اجسامها صغيرة القد، شبه

وترية التجميع يراوح عددها من ١٩ إلى ٢٣ طولها نحو ٤ سم وعرضها من ١ إلى ٢ . نصلها مهدب اختار . هذب احمر اللون || الجراء جثوية وابزور سود . الحشب قال الصفار البرتقالي .

#### ١٠٧٦٦ - ديش مشوك

*Xanthoxylon americanum* (S). *Clavaliér à feuilles de frêne*, *Frêne épineux* (F).

نوع من الديش يملو نحو ٦ امتار . اوراقه كبيرة نحو ٢٠ سم . وريقاتها وترية التجميع يراوح عددها من ٥ الى ١١ ، طول الوريقة نحو ٦ سم . وعرضها ٣ . نصلها ازغب البشرة السفلى تعلوه غدد شدة عطرية الرائحة يتوسطها هذب شائك . الجراء سوداء اللون وابزور كذلك . الحشب الى الصفرة الليمونية .

#### ١٠٧٦٧ - ديشكار\* ، خيشكار كبير

*Pteridium aquilinum*, *Pteris aquilina* (S). *Fougère a gla*, *F. commune*, *F. à cerises*, *Grande fougère* (F). *Bracken*, *Brackfern*, *Eagle fern* (E) *Echter adierfarn*, *Farn* (D). *Pteris*, *Pteris aquilina*, *Felce* (I).

نبات عشبي معمر من السرخسيات الهسباجيات يكثر في الاماكن الرطبة ، يرغب في الاتربة الرملية والطينية ، ينحني الكلسية . سوقه مدادة . اوراقه مركبة ، قليلة التجميع تطول من متر الى مترين .

#### ١٠٧٦٨ - ديشلي

*Dishley* سلالة من الضأن الاروبي مشهورة بوفرة لحمها وبجودته .

#### ١٠٧٦٩ - ديشلي مرييني\* ، ديشلي مريئوس

*Dishley mérinos* (F). *Dishley merino* (E).

سلالة من الضأن حصلت من تهجين وتأصيل ضأن ديشلي بضأن بني مرين او الضأن المريي . وهي مشهورة بغزارة وجودة صوفها ولحمها .

#### ١٠٧٧٠ - ديفتريا ، ذباح ، خالوق

*Diphtheria* (F). *Diphtheria* (E).

#### ١٠٧٧١ - ديفتريا الطير

*Diphtherie var olique* (F). *Varicelle diphtheria* (E).

#### ١٠٧٧٢ - ديفنوني

*Devonien* (F). *Devonian* (E).

نمت تعريفي يطلق على الحقبة الثالثة من الاباج القديم . فيقال العصر الديفوني والاراضي الديفونية ، وهي تتميز باحتوائها على متحجرات التريلوبيت والنفدييات وصديقات الجلود . وبظهور الشلقيات ومزدوجسات التنفس والامسوخيات وعريانات البذور .

#### ١٠٧٧٣ - ديك

*Coq* (F). *Cock* (E).

هو ذكر الدجاج . جمه ديوك وديكة . كنيته : ابو حسان واير حماد واير سليمان واير عقة واير مدليج واير المنذر واير نهان واير يقطان واير برائل .

قال ابو بكر الصنوبري في مدحه :

مفرد الليل مسا يالوك تغريدا

مل الكرى فهو يدعو الصبح مجهودا

لما تطرب حز العطف من طرب

ومد للصوت لما مده الجيدا

كلايس مطرفا مرخ ذوائبه

تضاحك البيض من اطرافه اسودا

حالى المقلد لو قيت قلائده

بالورد قصر عنها الورد توريدا

تحضن بمنابرة الذكور من ٣ الى ٤ بيضات على مرتين في الحول .

#### ١٠٧٦٠ - ديسومة

*Chortospora* (S). *Chortospora* (F). *Chortospora* (E).

جنس نباتات عشبية حولية برية من الحيشمانيات وفصيلة الصليبيات . انواعها المعروفة قليلة العدد منبتها بعض اصقاع الشرق الادنى واروبة الجنوبية || سوقها معتدلة الارتفاع ، فرعاء . اوراقها متعاقبة ، السفلى قيثارية النصال ، العليا مسنة الاطراف . ازهارها كبيرة القد ، رباعية البتلات ، منها الابيض والاصفر والارجواني . تنويرها ريمي . ثمارها خريقات شبه مخروطية الشكل تنلف بعض البزور المكورة الجثوية اللون || اعرف انواعها الديسومة السورية (*C. Syriaca*) التي يكثر وجودها في المنطقة الممتدة من جبل الشيخ في لبنان الى تدمر في سورية .

#### ١٠٧٦١ - ديسينة\*

*Discina* (S). *Discine* (F). *Discina* (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات عضديات الارجل وفصيلة الدوارات . انواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد تعيش على الصخور المغشورة الجمدة القور في بحار البلاد الباردة || اصداؤها قرنية المادة ، لامتناهية المصارع ، شبه بيضية الشوزن ، مسطحة الصفحات السفلى . مصاريها مجهزة بطباب مستديرة . طباب المصراع العلوي عادم الثقوب يتوسطه نشوز كالثندرة اما طباب المصراع السفلي فأبيض اللون يتوسطه كظفر مستطيل الفلق .

#### ١٠٧٦٢ - ديش\*

*Xanthoxylon*, *Zanthoxylum* (S). *Clavaliér*, *Xanthoxyle* (F). *Prickly ash*, *Tooth-ash tree* (E). *Zahnwehgelholz* (D). *Clava arculea* (I).

جنس اشجار وجنات برية وزاوعية تزيينية من فصيلة السذابيات . انواعه نحو ١٢ جميعها فرعاء . اوراقها مركبة ، وريقاتها خلية او زهاء النصل . ازهارها ثنائية المسكن ، عطرية ، وترية التركيب ، ثلاثية او خماسية البتلات والاسدية والمبايض والجراء . بزورها سود . اغشائها ناعمة الرقة ، جيدة الصنف ، لونها الى الصفار المائي . تستعمل في الصناعات الدتقة || اعرف انواعه ما يتبع .

#### ١٠٧٦٣ - ديش بنجي

*Xanthoxylon bungei* (S). *Clavaliér de Bunge* (F).

نوع من الديش يملو نحو ٨ امتار . فروعه وافئاده شائكة . اوراقه تطول نحو ١٥ سم . وريقاتها وترية التجميع خماسية او مباحية العدد ، طولها نحو ٤ سم . نصلها لامع البشرة ، خلي المختار . جراؤها جثوية ، بزورها سود . خشبها جميل الصفار الزيتوني .

#### ١٠٧٦٤ - ديش فلفلي

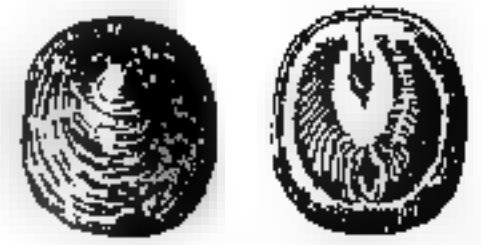
*Xanthoxylon piperitum* (S). *Clavaliér-polvrier* (F).

نوع من الديش يملو نحو ٥ امتار . فروعه وافئاده قليلة الشوك . اوراقه مركبة من ١١ او ١٣ او ١٥ وريقة طول الواحدة نحو ٤ سم . وعرضها ٢ . نصلها خلي البشرة مسنن الحافة . الجراء حنطية اللون . البزور سود والخشب الى الصفار الكبريتي يملوه توشيع حنطي وماجة جثوية .

#### ١٠٧٦٥ - ديش مسطح الشوك

*Xanthoxylon planispinum* (S). *Clavaliér à épines plates* (F).

نوع من الديش يملو نحو ١٢ م . فروعه وافئاده قليلة الشوك المسطح . اوراقه تطول نحو ٣٥ سم . وريقاتها



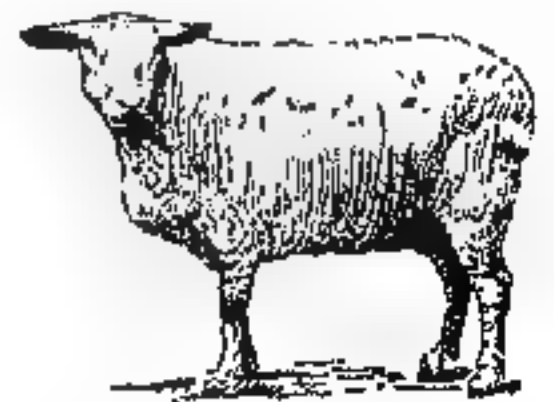
ديسينة



ديش



ديشار



ديشلي مريي



ديك الشمس

# ١٠٧٨١ - ديلاريات

Dilaridae (S).

Dilaridae (F). Dilaridae (E).

فصيلة حشرات من رتبة شارفات الاجنحة . اجناسها وانواعها عديدة ، معظمها من علم البلاد الامريكية وبعضها منتشر في حوض البحر الابيض المتوسط وفي الهند واسيا الجنوبية || اجسامها صغيرة القد ومتوسطة . بسطة اجنحتها تراوح من ١٢ الى ٤٠ سم . رؤوسها شبه مكورة . عيونها كبيرة جاحظة . قرونها الاستشعارية مستطيلة ، دقيقة ، عديدة الفصل ، مشطية عند الذكور . كواسلها شبه عمودية الاتجاه بالنسبة الى محور الجسم ، يملؤها ملوك من البرينات المتوجة بهلب دقيق . اجنحتها مستديرة الاطراف ، مرقوشة بالاسمر . بطونها اسطوانية الشكل ، مبعثرة الهلب . اناثها مستطيلة المرزات || يرقاتها مفترسة ، صغيرة القد ، احليجية الشكل ، يكثر فيها الثوب الاسمر . اشهر اجناسها الديلار واليدار .

## ١٠٧٨٢ - ديليم هو قطة الرمل ، اطلبها .

# ١٠٧٨٣ - ديلوبه زرقاء الرأس

Diloba caeruleocephala (S). Diloba à tête bleue, Double oméga (F). Diloba caeruleocephala (E).

حشرة من فصيلة الفسقيات ورتبة حرشقيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الأدنى الى اوروبا وافريقية الشمالية . فراشها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها غاخضة تعيش على اوراق الزعرور والوز والدراق والخوخ والشمش ... || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٦ سم . بسطتها تراوح من ٣٤ الى ٤٠ سم . رأسها معتدل الجرم ، ازرق اللون . عيناها صغيرتان . زباناها مشطيان ، موهبان عند الذكر . حشفتها معتدل الجرم والطول . جوشنها كبير القد ، سبوري اللون ، ازرق الموج . بطنها كثيف الخمل ، اطحل اللون ، بني الموج || ووشنها الاماميان الى النبي الاحمر الموج تملو بقع متماة الى الشبهة الزرقاء وزرقة ووزقة يلب فيها الخطي . ووشنها الخلفيان الى الخطي الاغبر العاجي الموج يملو بقع اشهب ازرق || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في مطلع ايلول . تماثل بعد ظهورها بنحو ثلاثة ايام وتمتد المكن بين شقوق اللحاء او تحت القشور . يتغف المكن في الربيع بعد ايلال النبات المائل || السرفة تطول من ٣٢ الى ٣٨ سم . جسمها مائل القشار ازرق اللون اكهب الموج يملو خط ثجي اصفر وعطان جانبيان الى الصفار الكبريتي . سكتها منقطة بالاسود . رأسها ازرق . مديها ورواجها الى السرة الفاتحة || طور الاكمال الذي يستمر نحو ٨ اسابيع ينقضي ضمن صلجة متينة تحببها السرفة بين طيات الاوراق او في شقوق اللحاء .



ديلوبه زرقاء الرأس

# ١٠٧٨٤ - ديلوس

Dilus fugax (S).

Dilus fuyard (F). Dilus fugax (E).

حشرة من فصيلة القرنييات ورتبة غديات الاجنحة . الذكر اصفر قدأ من الاني يطول نحو ٧ سم . والاني تطول نحو ١٠ سم . جسمه مستطيل الشكل اطحل الثوب ، حنطي الموج الاسفع || اعطانه البلاد المعتدلة الحرارة والحارة . يسرح في النهار . يظهر في نيسان ويبقى حتى تموز . مرتبه ازهار النباتات الحرجية || يرقته تركب قضبان الزان والوزال والهدسكان والشيع فتتخرها وتؤذيها اشد الانى .

Halcyon

# ١٠٧٧٤ - ديك البحر

هو القيون ، اطلبه .

Scarus gallus (S).

# ١٠٧٧٥ - ديك البحر

هو المفرد ، سمكة بحرية من بنات مصقار .

Alecthella (S).

# ١٠٧٧٦ - ديك الشمس

Alecthella (F).

الاسم العلمي من اليوناني بمعنى ديك الشمس . جنس طير من فصيلة الشقبانيات . انواعه المعروفة قليلة العدد . موطنها المناطق الاستوائية . ملجتها الحياتي جماعي . افواجها قليلة العدد . قوتها البذور والحشرات . تملو بسرعة فائقة وتطير بخفة . طيراتها معتدل الشوط || اجسامها صغيرة . اذناها شديدة القصر تلحنها الاجنحة || لحمها فاخر الصنف .

# ١٠٧٧٧ - ديكراثورة لرقاء الدكيب

Dicranura vinula (S). Dicranura lie de vin,

Queue fourchue (F). Dicranura vinula (E).

حشرة من فصيلة الشوحيات ورتبة حرشقيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اوروبا . فراشها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها غاخضة تعيش على اوراق الصفصاف والخور || جسمها كبير القد يطول نحو ٢٦ سم . بسطتها تراوح من ٦٤ الى ٧٠ سم . رأسها معتدل الجرم . عيناها كبيرتان . زباناها مشطيان مزدوجان عند الذكر ، مشطيان بيطان عند الانثى . جوشنها اكهب اللون . بطنها الى الكهبة يملو خط ثجي قاطب وقمة خطوط متفرقة جميعها سمراء قاتمة || رواشنها الى البياض الاغبر الخطي الموج تملو خطوط وتزويق قاتمة || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في نيسان وتبقى حتى حزيران . تسرح في الليل . تماثل بعد ظهورها بحبة اسايح || السرفة عند ادراكها الكمال الجسموري تطول نحو ٥٠ سم . جسمها مستهجن الشكل اللامالوف . شرحها مجهز بزائدتين قرنيتين . وهي عند الدفاع عن النفس تقذف مادة حريفة تفرزها خيوط صدرية وشرجية حمراء اللون فباجة || طور الاكمال الذي يستمر من ٢٤ الى ٢٦ اسبوعاً ينقضي ضمن صلجة متينة تحببها السرفة تحت القشور او بين اللحاء .

Dicksonia (S).

# ١٠٧٧٨ - ديكسونيه

Dicksonia (F). Dicksonia, Tree fern (E). Dicksonia (D). Dicksonia (I).

شجرة من السيتاسيات السرخسيات معقودة الهوية على اسم العالم الانكليزي جيمس ديكسون . مهدا استراليه . جذعها يملو نحو ٢٠ م . قشورها ليفية سود القاعدة خضر الطرف . اوراقها هامة التجميع احليجية الشكل طولها يراوح من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم . عرضها من ٦٠ الى ١٠٠ سم . فصلها ثلاثي التفريص اخضر الصفحة العليا ، زيتوني السفلى .

Pécaré (F). Peccary (E).

# ١٠٧٧٩ - ديكوبيل

هو المجلح ، حيوان امريكي من فصيلة الخنازير .

Daikon

# ١٠٧٨٠ - ديكون

نوع من المجل يرف بالفجل الياباني ، اطلبه .



١٠٧٩٤ - دَيْن ثَابِت ، دَيْن صَحِيح  
Créance certaine (F). Undoubted credit (E).  
هو الدين الذي لا نزاع في صحته .

١٠٧٩٥ - دَيْن شَكِيَّت  
Dette flottante (F).  
Wavering debt (E).  
هو دين حكومي قصير الاجل تعقده الخزنة لسماعة مباشرة .

١٠٧٩٦ - دَيْن طَوِيل الْاَجَل  
Dette à long terme (F). Long-dated debt (E).  
من انواع الديون الشئبة المستطيلة الاجل المطلوبة من الحكومة .

١٠٧٩٧ - دَيْن عُمَرِي ، دَيْن مَعَاشِي  
Dette viagère (F). Life debt (E).  
هو الدين المتوجب على الدولة الى ارباب المعاشات .

١٠٧٩٨ - دَيْن قَصِير الْاَجَل  
Dette à court terme (F). Short-dated debt (E).  
من انواع الديون الشئبة المطلوبة من الحكومة .

١٠٧٩٩ - دَيْن مُرَسَّخ  
Dette consolidée (F).  
Funded debt (E).  
دين طويل الاجل يطلب رأساً من الحكومة . وفي العرف يصبح الدين مرسخاً اذا اضيفت متأخراته الى ابلاتي من رأسماله ومدد اجل دفعه .

١٠٨٠٠ - دَيْن مَطْلُوب  
Dette passive (F).  
Liabilities (E).  
هو كل دين مطلوب من المرء .

١٠٨٠١ - دَيْن مُعَيَّن  
Créance ilquide (F).  
Liquid credit (E).  
هو كل دين حين مقداره تعييناً صحيحاً .

١٠٨٠٢ - دَيْن مَقْدُور الْاِسْتِهْلَاك  
Dette amortissable (F). Redeemable debt (E).  
نوع من الدين يلتزم المرء بدفع اصله مجزئاً على اجمال معينة وبشروط مقرر .

١٠٨٠٣ - دَيْن مَقْبَد  
Dette inscrite (F).  
Inscribed debt (E).  
هو الدين الذي يقيد في السجل العقاري .

١٠٨٠٤ - دَيْن مُوَلَّيْ  
Dette gagée (F).  
Pledge debt (E).  
دين حام مضمون اما بعين مرهونة او بتخصيص بعض الموارد المالية .

١٠٨٠٥ - دَيْن وَاجِب الْاَدَاء  
Créance exigible (F).  
Demandable credit (E).  
هو الذي يمكن الدائن من ارقام المدين على ادائه .

١٠٨٠٦ - دِينَارِيَّة  
Clypeola (S). Clypéole (F).  
جنس نباتات عشبية حولية ومحولة من فصيلة الصليبيات . انواعها المعروفة عديدة منبتها يشمل حوض البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق اوروبا والشرق الادنى || سوقها عاصمة الفروع ، كثيفة الزغب المستطيل . اوراقها متعاقبة منها للسنانة الضيقة والمصفيحة والمحيطية || ازهارها ضمية للتجميع ، هامة الازهار ، متباينة الاحجام ، قريبة للشبه بالدنانير ، لونها الى الصغار الذهبي . تنويرها ربيعي .

١٠٧٨٥ - دِيمَاسِي  
Souterrain (F).  
Underground (E).  
نعت تعريفى يطلق على كل عضو نباتي كالجذر والصنخ وما اشبه يعيش داخل التربة . وهو ايضاً صفة كل كائن يوجد في بطن الارض .

١٠٧٨٦ - دِيمَمَة  
الديممة ، مطر يهطل ويستمر في سكون بلا رعد ولا برق .  
ج ديم وديوم .

١٠٧٨٧ - دِيمُور  
Diomorus (S).  
Diomore (F).

جنس حشرات من فصيلة الطرميديات ورتبة غشائيات الاجنحة المخصوصة . انواعها المعروفة لا تتجاوز المشرة . اعطائها البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . جميعها تتطفل على مختلف انواع الزناير والذباب || اجسامها متوسطة القد النسبي تطول من ٥ الى ٧ مم . تتميز بانواعها الباعة السفماء الموجاج وبمرزاتها الدقيقة الحارقة الطول .

١٠٧٨٨ - دِيمُول  
Dimol  
حاشور زراعي قوي الفاعلية شديد الوقع يقضي على معظم الحشرات الضارة . وهو سائل لزج يرتكز على بعض المواد السامة . يستعمل محلولاً بالماء بمعدل يراوح من الواحد الى الاثنين بالالف .

١٠٧٨٩ - دِيمِي  
Dimidié (F).  
نعت يطلق على كل عضو في النبات والحيران من وتطور قسم منه . وهزل واستقر القسم الآخر .

١٠٧٩٠ - دِيمِيَّات  
Dimyidés (F). Dimyidae (E).  
فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم الرباعية مدامات المثاقب . اجناسها وانوعها المعاصرة قليلة العدد اعطائها بعض بحار البلاد الحارة || اصداؤها شبه مستديرة الشكل ، مخددة المصاريح اللانساوية . اغشيتها الداخلية سمكة المادة . المؤلفة || تعيش طليقة في رمال الاغوار البعيدة .

١٠٧٩١ - دِيمِيَّة  
Dimya (S). Dimya (F).  
جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم وفصيلة الديميات . انواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد موطنها بعض بحار البلاد الحارة || اصداؤها متوسطة القد ، شبه مستديرة الشكل ، مخددة المصاريح اللانساوية ، جزؤية اللون غالباً . اغشيتها الداخلية وافرة المادة المؤلفة || تعيش على سطح الرمال البعيدة القور التي تراوح اعماقها بين ٥٠ و ١٥٠ متراً .

١٠٧٩٢ - دَيْن  
Créance, Dette (F). Credit, Debt (E).  
لفظة شاملة تستعمل للدلالة على المطلوب المرء وصل المطلوب منه .

١٠٧٩٣ - دَيْن تِجَارِي  
Dette commerciale (F).  
Commercial debt (E).  
الدين التجاري في القانون المالي هو القرض الذي تعقده الحكومة في الاسواق الخارجية او الالتزامات التي تقطعها على نفسها للمصارف الاجنبية .



ديمور



ديبونة

## ١٠٨١١ - ديوسمة ، جنبية عطرية Diosma (S).

Diosme (F). Diosma (E).

الاسم من اليوناني بمعنى «عطر ألي» جنس جنبات معمرة من فصيلة الدياتيات. أنواعه عشرة جميعها جنبات صغيرة القد ترتفع من ٥٠ الى ٨٠ سم. تشبه الخلدج. اوراقها عروية حيطية متقابلة ومتعاقبة ، فصلها يطول نحو ٣ سم. يحمل صلب صفحته السفلى بعض اللدد الدهنية التي تفرز مادة عطرية فواحة العرف الذي يقال انها من المقويات الجزيلة النفع ومن منشطات الباه غير المؤذية || ازهارها صغيرة جميلة. الوانها تختلف مع الانواع. يكثر فيها الالبيض والوردي والاحمر || ازهارها يستمر طوال السنة. تزرع في المراكن وفي البيوت.

## ١٠٨١٢ - ديوسمة الشبق Diosma ericoides (S).

Diosme, Buchu (F). Diosma, Bucku plant (E). Götterduft, Bukkostrauch (D). Diosma (I).

نوع من الديوسمة البرية والزراعية الزينية. اوراقها غزيرة المادة الدهنية الشديدة الفاعلية في الشبق والباء.

## ١٠٨١٣ - ديون Passif (F). Passive, On debit side (E).

هو كل مطلوب الى الغير من الذمة المالية.

## ١٠٨١٤ - ديونيه هي عائق الذباب ، اطلبه.

## ١٠٨٠٧ - دينترده Dinarda dentata (S).

حشرة صغيرة القد من فصيلة الدنيات طولها نحو ٤ مم. ثوبها الى انصبه العابقة ، تعيش في قرى النمل تفرس الهوام وجثث النمل.

## ١٠٨٠٨ - دينسورليس Diaomis (F). Dinomis (E).

الاسم العلمي من اليوناني بمعنى «طائر رهيب». طائر من الرواكض يبلغ ارتفاعه ٣٥٠ سم. يعود عهده الى اوائل الاباح الرابعي. وجدت احافيره في طمي جزيرة زيلندا الجديدة.

## ١٠٨٠٩ - ديوان المحاسبة Cour des comptes (F).

Audit office (E).

هو الديوان الصالح الخاص بمراقبة واردات الدولة وصرفياتها.

## ١٠٨١٠ - ديوسكوريات Dioscoréacées (F).

Dioscoreaceae (E).

فصيلة نباتية من وحيدات الحلقة ، اجناسها ٢٩ ، الواحها ١٧٠ جميعها من نباتات المناطق الحارة والمعتدلة. سوقها ليفية ملتفة ، جذورها عسقلية. اوراقها معتقة كفية او مركبة. ازهارها صغيرة نظامية وبعضها ثنائي المسكن. الازهار الذكرية سداسية الاسدية. عاقلها ديماسية لبابية مأكولة مختلفة الاشكال والاحجام || اشهر اجناسها الانيم والفانشرشين.



ديوسمة الشبق



ذ

١٠٨٢٢ - ذاكدي هو الداذي من النبات ، اطلبه .

١٠٨١٥ - ذاب ، ذيم Dépréciation (F).  
التقص في قيمة الشيء من جراء عيب . Depreciation (E).

١٠٨٢٣ - ذكروحات هي الارقيات من الحشرات ، اطلبها .

١٠٨١٦ - ذات الاجراس ، ذات الصلاصيل  
هي الصنجية من الحيات السامة ، اطلبها .

١٠٨٢٥ - ذاعف ، ذاعق Léthal (F). Lethal (E).  
نمت تعريف يطلق على المواد السامة القتالة المستعملة في  
مكافحة الحشرات وغيرها .

١٠٨١٧ - ذات الحدة Monôme (F). Monomial (E).  
هي العبارة الجبرية الحيوية التي لا يستحبها تعريف ايجابي  
او سلبي .

١٠٨٢٦ - ذاف Mélanger (F).  
To mingle, To bland (E).  
خلط الشيء فانقص من قيمته العنقية .

١٠٨١٨ - ذات الرئة السارية Pleuro-pneumonie,  
Pneumonie infectieuse (F). Pleuropneumonia (E).  
مرض معد يصيب الخيل والخيول اخصها البقر فيؤذيها  
اشد الاذى وقد يميتها في حال الاحمال .

١٠٨٢٧ - ذافنبه كاس Daphné mézérion (F).  
Mezereon (E).

١٠٨١٩ - ذات القرونين  
هي القرناء من الحيات الخبيثة ، اطلبها .

راجع مازريون . قال داود الانطاكي : « يسمى بالمغرب  
مازريون ويقال له مازره وهو نبات هريض الاوراق  
ايض للزهر له حب دون الفار واصله كائما تولد بين  
زيتون وشار عليه قشر شديد السواد ينقشر عن فم من نصر  
لطيف اللبس الا انه حاد اللذاع ويكثر بلبنان والمغرب  
ويقطع بحزيران . يستعمل من خارج فياكل اللحم  
الزائد ، ويسقط الثآليل ويقطع الآثار كالوشم ولا يجوز  
استعماله من داخل لانه يحرق » .

١٠٨٢٠ - ذات الكرسي Cassiopée, la Chaise, le Trône (F).  
Cassiope, Cassiopeia's chair (E).

كوكبة نجوم مؤمها بالقرب من القطب الشمالي . وهي تمثل  
امراة جالسة على كرسي او عرش . وهي دائما تماكب  
الذب الاكبر بالنسبة الى نجمة القطب || نجمها كثيرة ،  
عندما لا يقل عن ٥٥ وبضها مزدوج . والمرب تسمي  
النيرة من هذه النجوم « الكف المنضب » و« ركة ذات  
الكرسي » و« السدير » (Schedir) .

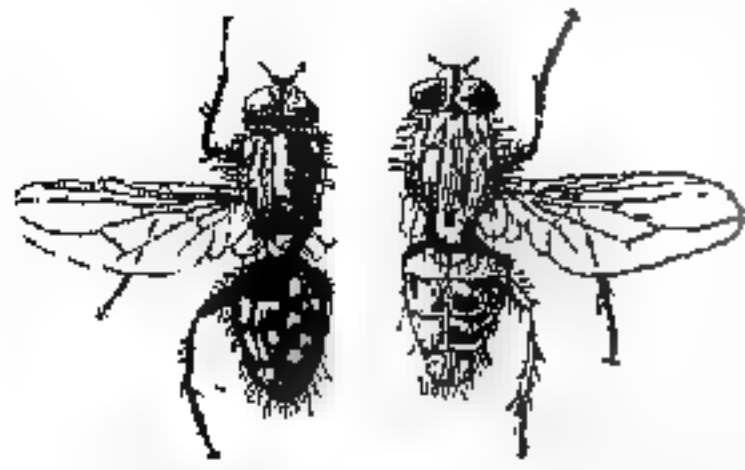
١٠٨٢٨ - ذاق Déguster (F). To taste (E).  
ذاق الشيء : تذوق طعمه .

١٠٨٢١ - ذات النخسين

من اسماء المياه العذبة لها خياشيم ورفتان . تعرف بدييب  
الحوت ، اطلبه .

١٠٨٢٩ - ذكوة Mouton décharné (F).  
Fleshless sheep (E).  
الذأوة هي المهزولة من الغنم





ذبابة البساتين ذبابة الاصطبلات



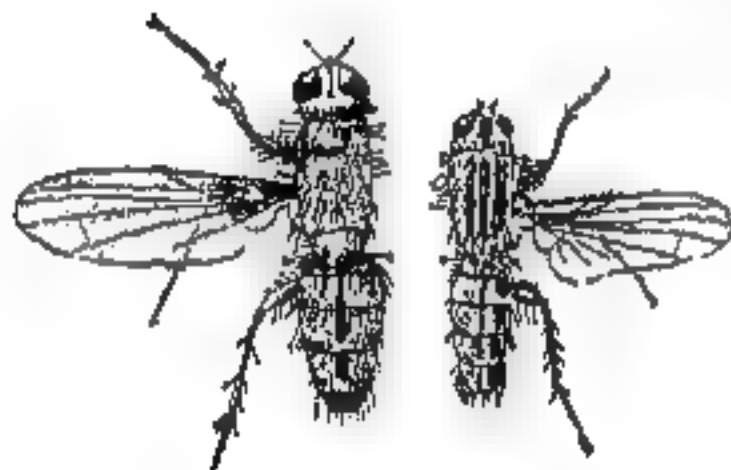
ذبابة الحماس



ذبابة الحنطة



ذبابة الدم



ذبابة الشوندر ذبابة الشوندر



ذبابة الطير



ذبابة القرنفل

مستقل لونها رمادي اصفر. تظهر في الربيع؛ تلقي بمكث على التربة في آب فينتف عن يرقات صغيرة تركب جميع الاصشاب اغصها النجيل بانتظار الحنطة. قتي قصمت الحنطة وطالت تركها البرقة وتدخل بين غمد العصف والقصب وتستقر عند اول كبرة فتتخرها وتغطبها.

١٠٨٤٤ - ذبابة الدم \* Hématopate (F).

Hématopate (E). جنس ذباب من النمرات. انواعه قليلة. اجسامها مستطيلة. اثنائها الى التربة الغبراء يملوها موج اصبر. جناحها مستطيل منمش بالابيض. تعيش على المواد العضوية والدم الذي تمتصه من اي حيوان كان وقد تلسع الانسان || توجد في الصيف. تكثر قرب مجاري الماء.

١٠٨٤٥ - ذبابة الزيتون في خروسة الزيتون، اطلبها.

١٠٨٤٦ - ذبابة الشحم في اريسة الشحم، اطلبها.

١٠٨٤٧ - ذبابة الشواطئ \* Fucellia maritima (S). Fucellie maritime (F).

حشرة من ذوات الجناحين وفصيلة الذبابيات. جسمها صغير القد، مبعثر الحلب، يطول من ٤ الى ٦ سم. ثوبها الى الشقرة الحمراء السفاه. رأسها معتدل الجرم، اصفر اللون. خطمها معتدل الطول. زبانها دقيقان، قصيران. عينها صغيرتان، قرزيتان. صدرها وبطنها مستطيلان. روثناها كبيران، شفافان. قوائمها نشيطة، قصيرة الحلب الشائك || مبلولة على جميع الشواطئ. طيرانها سريع الحركة. تركب ما يلفظه البحر من خث اغصها الصريع || يرقاتها رائجة.

١٠٨٤٨ - ذبابة الشوكندر \* Pegomyia betae, P. hyoscyami (S). Mouche de la betterave (F). Spinach leaf miner, Beet fly, Mangold fly (E). Rübenfliege, Runkelfliege (D).

حشرة من الذبابيات، طولها يراوح من ٥ الى ٦ سم. مرتعها من نيسان الى تشرين. تمتح مكثها لجلال شهر ايار على اوراق الشوندر فوق صفحاته السفلى فينتف عن يرقات دقيقة تنقب النصل وتردبه طولاً وعرضاً فتسبب ذبوله.

١٠٨٤٩ - ذبابة الطير \*، أنطومة الطير Anthomyia pluvialis (S). Anthomyie pluviale (F).

حشرة من الذبابيات، طولها من ٤ الى ٦ سم. ترتفع من ايار الى تشرين. يرقاتها هواكة تعيش في اوكن الطير.

١٠٨٥٠ - ذبابة الغاب في اريسة الغاب، اطلبها.

١٠٨٥١ - ذبابة القرنفل، هيلمكة رصاصية Hylemyia brunescens, Phorbia brunescens (S).

Mouche de l'oeillet (F). Carnation maggot (E). Braune Neikenfliege (D). حشرة من الذبابيات، طولها من ٦ الى ٧ سم. لونها رصاصي تظهر في ايار. تمتح مكثها على اوراق القرنفل فينتف عن يرقات صغيرة دقيقة تدخل نصل الاوراق فتلفه بين البشرتين وقد تركب سلاميات السوق فتقضي عليها.

١٠٨٥٢ - ذبابة الكرز في خروسة الكرز، اطلبها.

١٠٨٣٠ - ذبابة الأرض Phallus هر الفلوس، اطلبه.

١٠٨٣١ - ذباب البحر Holothurie (F). Sea slug (E) جنس حيوانات بحرية مشهورة باسم قشاة البحر، اطلبه.

١٠٨٣٢ - ذباب الرياء Taureau sauvage (F). هو لثور يوحشي ويدعى اللذب والأذب، Wild bull (E).

١٠٨٣٣ - ذباب Muscivore (F). Muscivorous (E). نمت تعريفني يطلق على كل طائر او حشرة تأكل الذباب. ويقال نفساً مذباب.

١٠٨٣٤ - ذباب هندي هو الذراع، اطلبه.

١٠٨٣٥ - ذبابة Mouche (F). Musca (E).

الذبابة كوكبة نجوم شمالية الموقع مركزها فوق برج الحمل || نجومها قليلة العدد أشهرها يحمل الرقم ٤١ وهو نجم مزدوج من المرتبة الرابعة.

١٠٨٣٦ - ذبابة Mouche (F). Fly (E).

الذبابة واحدة الذباب والذبان والأذبة والذب. فتقول ارض مذبة ومذبوبة اي كثيرة الذباب. وكلمة ذباب تطلق في علم الخيون، على حشرات فصيلة الذبابيات وهي في العرف او لاصطلاح تعني كل حشرة من رتبة ذوات الجناحين.

١٠٨٣٧ - ذبابة الاصطبلات \* Muscina stabulans (S). Muscine des étables, Mouche inerne des étables (F).

حشرة من الذبابيات، طولها يراوح من ٧ الى ٩ سم. يكثر وجودها في الاصطبلات. تركب الخيل والابقار. تعيش على ما تمتصه من جلودها. وهي تنقل العدوى في حانة المرض | يرقاتها مبخارة مؤذية.

١٠٨٣٨ - ذبابة البحر المتوسط

هي خروسة الثار، اطلبها.

١٠٨٣٩ - ذبابة البساتين \* Morellia hortorum (S).

Mouche des jardins (F). حشرة من الذبابيات، طولها من ٧ الى ٩ سم. تعيش على الازهار والمواد العضوية المختمة والزبل... يكثر وجودها من ايار الى تشرين || يرقاتها نائلة.

١٠٨٤٠ - ذبابة البيوت راجع ذبابة أهلية.

١٠٨٤١ - ذبابة التينين هي السرمان، اطلبه.

١٠٨٤٢ - ذبابة الحماس \* Pegomyia bicolor (S).

Mouche de l'oseille (F). حشرة من الذبابيات، طولها من ٥ الى ٧ سم. يكثر وجودها من ذر الى تشرين الاول. مرتعها المراعي والاعشاب الحقلية وبعض البقول. تمتح مكثها على اوراق الحماس فينتف عن يرقات تلم الاوراق وتقضي عليها.

١٠٨٤٣ - ذبابة الحنطة \* هيلمكة القمح

Hylemyia coarctata (S). Mouche du blé (F). حشرة من الذبابيات، طولها من ٦ الى ٧ سم. جسمها

الطول . زباناها صغيران ، نحيلان . عيناها كبيرتان ، جوفيتان . ورشناها كبيران ، قسطانيا الخصب . قوائمها نشيطة || تظهر الحشرة الجملانة من حزيران الى ايلول . مسرحها البراري والحقول || تمتع الانثى مكنها في زبل المحترات فينتف عن يرقات نائلة تعيش في مكانها حتى الاكمال .

١٠٨٦٢ - ذبابة شائعة راجع ذبابة اهلية .

١٠٨٦٣ - ذبابة غبراء \* ، أنطومة غبراء ،

هيلمكة غبراء \* Hylemyia cana (S). Anthomyie blanchâtre (F). Wheat bulb fly (E). Getreideblumenfliege (D).

حشرة من الذبابيات ، طولها يراوح من ٤ الى ٦ مم . تسرح من نيسان الى كانون . مرتعها الازهار والاعشاب البرية والحقلية . تمتع مكنها على مختلف النباتات اخصها القرصية الاوراق والبصلية وعلى بعض الجنادب فينتف عن يرقات وأجنة تنطف على الحشرات العائدة فتتغذى عليها ، وخاصة ثلثم النجس النباتية فتؤذيها .

١٠٨٦٤ - ذبابة قانصة \* ، لزبة \*

Lisa tentaculata (S). Lise tentaculée (F). حشرة من الذبابيات ، طولها يراوح من ٦ الى ٧ مم . ملامسها صفر . مخالبها قوية . تسرح من آذار الى كانون مرتعها مجاري الماء وضفاف الانهار . قوتها الهوام والحشرات الصغيرة تقتنصها بالمطردة .

١٠٨٦٥ - ذبابة منشارية \* هي المنشارية ، اطلبها .

١٠٨٦٦ - ذبابة يقطعة \*

Myospila mediatubunda (S). Mouche attentive (F). حشرة من الذبابيات طولها نحو ٧ مم . زباناها وملامسها بنية اللون ، متكها اسمر . تسرح من نيسان الى كانون . مرتعها الازهار والاوراق ومختلف المواد المختمة . يرقاتها نائلة .

١٠٨٦٧ - ذبابيات Muscidae (S). Muscides (F). Muscidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين ، اجناسها وانواعها زهاء ٢٠٠٠ جميعها صغيرة القد او متوسطه . عويناتها كبيرة ، متقاربة في الذكور متباعدة في الاناث . زباناها مهدبة الاطراف ، بطونها قليلة الحلب او عديمة . اجيالها الحولية كثيرة يختلف عددها باختلاف البيئة والاقليم . مكنها لؤلؤي اللون ، وشعي الشكل ، لا قياسي التجميع ، تمتع الانثى في مختلف انواع الزبل والبراز والمواد العضوية النافذة الرطبة فينتف بعد وقت قصير ، تراوح مدته بين ٨ و ٣ ساعة ، عن يرقات مدبة الرأس ، غليظة الطرف المقطوم ، غبراء اللون ، يراوح طولها عند بلوغها كامل نموها من ٨ الى ١٢ مم . || كزودهما برميلية الشكل لونها الى البني الاسمر ، طول من ٣ الى ٦ مم . طورها العفري يدوم من ثلاثة ايام الى اسبوعين .

١٠٨٦٨ - ذبابة Diphtérie (F). Diphtheria (E). هو الديدان مرض وبائي .

١٠٨٦٩ - ذبالة Dorippus (S). Dorippe (F). Dorippus (E).

جنس دوبيات بحرية من القشريات عشاريات الارجل

١٠٨٥٣ - ذبابة اللحم \* ، متركوليل \*

Sarcophila (S). Sarcophile (F). جنس حشرات من الذبابيات القصيرات القرن . انواعها قليلة منتشرة في جميع اقطار العالم . اجسامها غليظة زباء . اثوابها الى الكهبة المخططة بالاسود والاسمر . دعابصها لاحة تركيب الفسج الحية فتؤذيها .

١٠٨٥٤ - ذبابة اللحم الخضراء

هي الخشقة الخضراء ، اطلبها .

١٠٨٥٥ - ذبابة الملفوف \* ، أنطومة الملفوف ، هيلمكة الملفوف

Hylemyia brassicae (S). Anthomyie du chou, Mouche du chou (F). Cabbage maggot (E). Kohlflye (D). حشرة من الذبابيات ، طولها يراوح من ٤ الى ٦ مم . تسرح من ايار الى تشرين . مرتعها الاعشاب والازهار البرية والحقلية . تمتع مكنها على النباتات الصليبية اخصها الملفوف فينتف عن يرقات صغيرة دقيقة تلدم اخلاص الاوراق وتعطبها .

١٠٨٥٦ - ذبابة اهلية \* ، ذبابة البوت ،

ذبابة شائعة Musca domestica (S). Mouche domestique (F). House fly (E). Stubenfliege (D).

حشرة من الذبابيات ، طولها يراوح من ٤ الى ٨ مم . وهي مبلولة شائعة توجد في كل مكان ، داخل المساكن وخارجها . قوتها جمع المواد الغذائية السائلة والقابلة للذوبان وقد لا تمف عن الدم لانها بحاجة اليه || تمتع مكنها في مختلف انواع الزبل والبراز والمواد العضوية والنباتية . وسيت ان الذباب يفتي الزبل والبراز والبصاق والجيف والافذار والاطعمة والحيوان والانسان . لذلك فهو من اخبث الحشرات واضرها بالصحة العامة .

١٠٨٥٧ - ذبابة نسي نسي

هي الشاة الاسمة ، اطلبها .

١٠٨٥٨ - ذبابة عاتلة هي الاريسة الخاتلة ، اطلبها

١٠٨٥٩ - ذبابة عبيشة \* Stomoxys calcitrans (S). Stomoxe, Mouche charbonneuse (F). Stinging fly (E).

حشرة من الذبابيات ، طولها يراوح من ٥ الى ٨ مم . ثوبها الى السرة يملوها تقيح اسود مستدير الشكل ، منظم الترتيب ، مداور أرجلها صفر . تتميز باستطالة متكها انثاقب الماص وبمفر زباناها . تسرح من حزيران الى تشرين . تلس البقر والخيول في قوائمها وقد تهجم الانسان . تنقل عدة امراض خبيثة اخصها الحصى الجريرة .

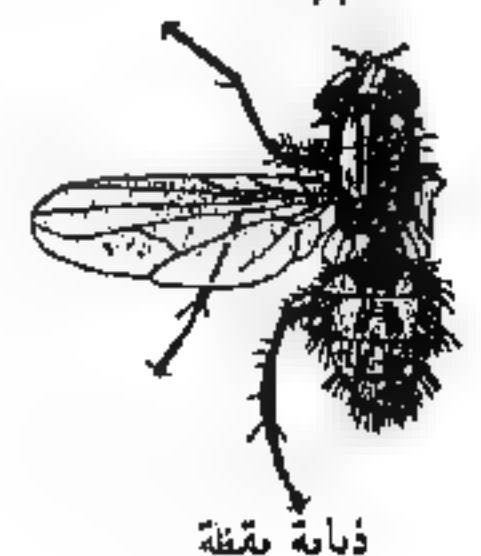
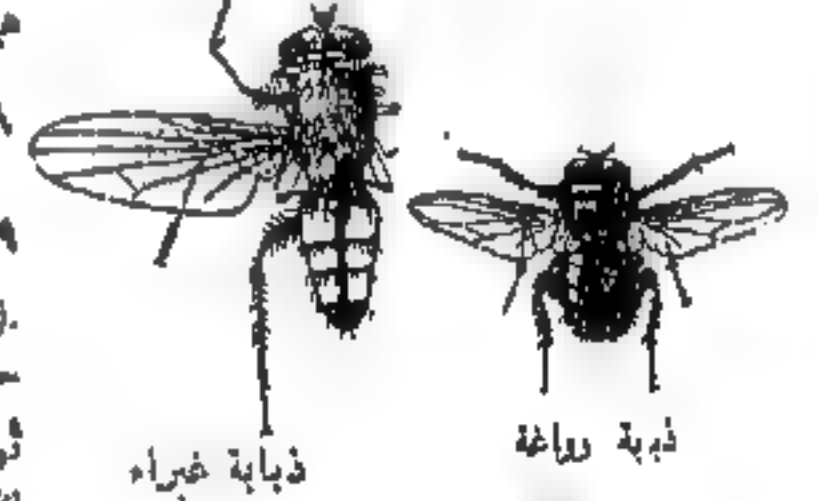
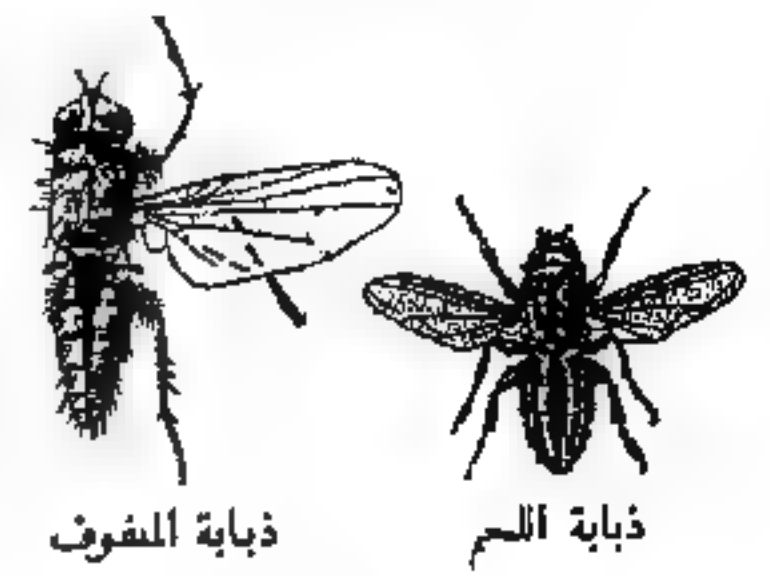
١٠٨٦٠ - ذبابة راقصة \* Fannia canicularis (S). Fannie caniculaire (F).

حشرة من الذبابيات ، طولها من ٤ الى ٦ مم . يكثر وجودها في المساكن . حركاتها سريعة ومختلفة الاتجاهات يرقاتها هواكة نائلة .

١٠٨٦١ - ذبابة رواغة \*

Mesembrina callida (S). Mésebrine rusée (F).

حشرة من ذوات الجناحين وفصيلة الذبابيات . جسمها متوسط القد ، متكاثف الحلب ، يطول من ٩ الى ١٢ مم . ثوبها الى السرة السوداء . رأسها مفلطح . غطها معتك



ازهارها كبيرة القد خلية الاضلاع . ازهارها الى الياض  
الاخضر ، عطرية العرف || ازهارها يستمر من تموز  
الى آب .

١٠٨٨٠ - ذَحَّحَ Pourfendre (F). To cleave (E).  
ذح الحطب : شقه . والذح : عمل الحطاب من تخمير  
وشق .

١٠٨٨١ - ذَحِيحِي Morettia (S). Morettia (F).  
جنس نباتات عشبية ، مدادة ، معمرة ، برية من فصيلة  
الصليبيات . انواعه المعروفة خمسة اعطائها بعض مناطق  
البلاد الحارة والمتنوعة نحو الاستوائية || سوقها مدادة .  
متشعبة ، متكاثفة الزغب الكوكبي الشكل . اورانها  
متعاقبة ، متقاربة ، صغيرة النصال النخية . ازهارها  
صغيرة ، ابطية الارتكاز وطرفية ، وردية اللون او بيضاء .



ذَبِيْبِيْنَة

١٠٨٨٢ - ذَحِيحِيَان Koniga (S).  
Koniga (F). Koniga (E).  
جنس نباتات نجمية معمرة او عشبية حولية من فصيلة  
الصليبيات . انواعه المعروفة عديدة منبتها يمتد من الشرق  
الى الاقصى الى الادنى || جميعها نباتات مستلقية تتميز باورانها  
وازهارها المستحبة العرف الفواح || اعرف انواعها واشهرها  
الذحيان العربي والبحري .

١٠٨٨٣ - ذَحِيحِيَان بَحْرِي Koniga maritima (S). Koniga maritima (F).  
نوع من الذحيان منبته بعض سواحل البحر الاحمر والبحر  
الابيض المتوسط || نجمة معمرة كثيرة الفروع المستلقية .  
اوراقها رحيمة النصال الحادة الاطراف . ازهارها طرفي .  
ازهارها بيضاء اللون . تنويرها ربيعي .

١٠٨٨٤ - ذَحِيحِيَان حَرَبِي Koniga arabica (S).  
Koniga arabe (F).  
نوع من الذحيان . عشبة حولية برية . منبتها السواحل  
المتدة من فلسطين الى مصر وليبيا . ساقها مستلقية ،  
قليلة الفروع . اوراقها ملوقة مستطيلة . ازهارها طرفي .  
ازهارها بيضاء اللون . تنويرها ربيعي .

١٠٨٨٥ - ذَحِيحِيَة \* Epicanta (S).  
Epicanta (F). Epicanta (E).  
جنس حشرات نافطة من غديات الاجنحة وفصيلة الملوذيات .  
انواعها المعروفة عديدة اعطائها المناطق الحارة في معظم  
اقطار العالم . تعيش على الازهار البرية اما يرقاتها ففترسة  
وتقتضي حل مكن الحشرات ودبابها ومنها الجراد || اجسامها  
مستطيلة الشكل تطول من ١٥ الى ٢٥ سم . رؤوسها دائماً  
حمراء اللون . كواسلها وبطونها الى السواد الفحشي او  
الطحلة الرمضاء . اغنادها شبه لاحقة يكثر فيها الاسود  
الاسفع وبعضها مشيز بالابيض || اناثها اكبر قدماً من  
ذكورها . جميعها طيبة نافطة تستعمل استعمال الذواح  
الناعظ .



نَجِيْجَة

١٠٨٨٦ - ذَخْر Réserve (F). Réserve (E).  
هي الاشجار الحرجية التي استقيت بعد فرع الحرج .

١٠٨٨٧ - ذَحِيحِيَة ، مَوْوَنَة Provision (F).  
Provision, Stock (E).  
جاء المواد الغذائية التي تستوجبها الحياة الحيوانية  
والنباتية .

قصار الذيل وفصيلة الذباليات . انواعها المعروفة عديدة  
اعطائها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة ومنها البحر  
الابيض المتوسط || اجسامها صغيرة القد ، شبه مستديرة  
الشكل ، مستعرضة المؤخر . دروعها معتدلة الاحديداب .  
افوهها محرمة . تتميز بما تلتصقه بدروعها من خات الاصداف  
وغيرها ليخفيها عن الاعداء وعما تطارده من دويبات .

١٠٨٧٠ - ذَبَالِيَّات Dorippidae (S).  
Dorippidae (F). Dorippidae (E)

فصيلة حيوانات بحرية من القشريات عشاريات الارجل  
قصار الذيل . اجناسها وانواعها المعاصرة المعروفة متوسطة  
العدد ، جميعها بلية منتشرة في معظم بحار العالم || اشهر  
اجناسها واعرفها الذبالة والطرز .

١٠٨٧١ - ذُبَح الدبح : ضرب من الكساء . وهو الجزر البري . وهو نبت  
حلو يؤكل له قشر اسود ونور احمر (من ابي حنيفة) ،  
واحدته ذبحة .

١٠٨٧٢ - ذُبَح النَّبِي هو الزغيم امطوق عصفور من الجواثم ، اطلبه .

١٠٨٧٣ - ذُبْحَة هي الانجين ، اطلبها .

١٠٨٧٤ - ذَبَل Carapace (F). Turtle-shell (E).  
الذبل : غلاف غضروفي ، عظمي وصدي ، عديد الاشكال  
والالوان ، يلحف ظهور بعض الحيوانات ، اخصها السلاحف  
والدرد .

١٠٨٧٥ - ذَبَلَة Crotte (F). Dung (E).  
هي برة الفئان والماعز والحيل والابل ...

١٠٨٧٦ - ذُبُول Flétrissement (F). Withering (E).  
ذهب نضرة الورق في النبات .

١٠٨٧٧ - ذُبَيْبِيْنَة \* Moluccella (S).  
Molucelle, Moluque (F).  
جنس نباتات عشبية حولية من فصيلة الشفويات . منبتها  
اشرق الاوسط ، انواعها قليلة برية وتزرع للتزيين . سوقها  
فرعاء . اوراقها معتقة متعقلة ، فصلها سناني الشكل  
ماسس البشرة مسنن الحافة || ازهارها غريبة التركيب  
تتكون من كأس قمية الشكل ترتكز في اسفلها الداخلي  
اعضاء الزهرة وتوجعها || اعرف انواعها ما يلي .

١٠٨٧٨ - ذُبَيْبِيْنَة شَائِكَة Moluccella spinosa (S).  
Molucelle épineuse, Moluque épineuse (F). Spiny  
molucca (E). Molukkische (D). Molucella spinosa,  
Melessa spinosa (I).

نوع من الذببينة تملو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم . كؤوس  
ازهارها صغيرة القد ، اطرافها ثمانية التسنين ، اسنانها  
مهدة حادة . ارهارها وردية اللون عطرية العرف .  
ازهارها يستمر من تموز الى آب .

١٠٨٧٩ - ذُبَيْبِيْنَة مَلْسَاء Moluccella levis (S).  
Molucelle lisse, Moluque lisse (F). Molucca balm,  
Shell flower (E). Molukkenlippe, Molukkische  
melisse (D). Melessa delle molucche (I).

نوع من الذببينة تملو من ٦٠ الى ١٠٠ سم . كؤوس



صغيرتان . ظهراتها مستطيل الشكل ، مستدير الطرف الفارق بين الغمدين . ارساغها خاسية العقل || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجمالانة في اوائل نيسان وتبقى حتى اواخر تموز . تسرح في النهار وتبيت في الليل | البرقة عند الادراك الثام تطول نحو ٢٦ مم . جسمها معطر الجرم ، سداسي الرواجب ، ضليع اثنا عشر ، مبعثر الحلب . ثوبها الى الطحلة السوداء العابقة || تعتبر من الحشرات الطبية التي تحوي من ٠.٦٠ الى ٠.٧٠٪ من مادة الذراحين .

١٠٨٩٥ - ذُرَّاح نَاعِظٌ ، ذُبَّاب هِنْدِي ، أَخْبَضَر  
Lytta vesicatoria, Cantharis vesicatorius (S). Cantharide vésicante, Mouche d'Espagne, M. de Milan (F). Spanish fly (E). Spanische Fliege (D).

نوع من الذرايح جسمه مستطيل الشكل يطول نحو ٢٠ مم . ثوبه الى الخضار الالامع يعلوه موج أزرق . زباناها خيطية مستطيلة منعطفة الى الوراء . مرتعة الاحراج حيث يركب ويلتهم اوراق عدة نباتات حرجية اخضها المران والياسم والليلك || وهو من الحشرات الطبية المشهورة يؤخذ ويحفظ ويسحق ويستخدم في عدة مستحضرات اخضها الناعظة التي تنشط الباه والايلاع .

١٠٨٩٦ - ذُرَّاحِيَّات  
Cantharididae (S). Cantharididés (F). Cantharidae, Soldier beetles (E). Weichkäfer, Weichflügler (D).

فصيلة حشرات من رتبة غمديات الاجنحة . اجناسها والواعها عديدة تتميز باستطالة اجسامها وبقلة صلابة انحماضها . قرونها الاستشعارية مركبة من ١١ فصلة . ارساغها خماسية العقل تعيش على ازهار ونوامي النباتات الهريفة . يرقاتها مفترسة لاحمة تعيش على التربة .

١٠٨٩٧ - ذِرَاع  
Avant-bras (F). Forearm (E). عضو من اعضاء الجسم مركزه بين الزرقة واصابع اليدين . تتكون الذراع اساساً من عدة عظام اهمها العضد والكعبرة والزند والرسغ . وهي تتحرك بواسطة المفاصل والعضلات التي تكتنفها من كل صوب .

١٠٨٩٨ - ذِرَاع  
Pic مقياس طولي كان ولا يزال شائع الاستعمال في البلاد العربية . وهو حبل نوعين : الذراع اعادي الذي يقدر بشبرين ونصف الشبر اي نحو ٥٨ سم . ويستعمل في قياس المنسوجات || والذراع المعاري الذي يبلغ طوله ٧٥ سم . ويستعمل في قياس الاراضي واجنائه .

١٠٨٩٩ - ذِرَاع  
الذراع او ذراع الاسد منزل من منازل القمر الشمية ينزله في الليلة السابعة من الشهر . وهما كوكبان نيران معتزلان بين الشمال والجنوب . وللاسد ذراعان ، ذراع مقبوضة وهي الشامية واخرى مبسوطة ، ثلي اليمن ، وهي نجم احمر يسمى مرزم الذراع || رقيب الذراع يدعى البلدة .

١٠٩٠٠ - ذِرَاع مَبْسُوطَة  
Mabsuta الذراع المبسوطة اسم لنجمين نيرين من كوكبة برج التوامين مركزهما على رأسهما .

١٠٩٠١ - ذُرَّاقَة ، نُسَّاقَة  
Yannée (F). Winnow (E). حصيلة نصف الحب .

١٠٨٨٨ - ذَّار \*  
Paederia (S).

Paederie (F). Paederia (E). للدار هو الاسم الهندي . جنس نباتات متسلقة معمرة من فصيلة الفويبات . انواعه المعروفة قليلة العدد جميعها من نبات الهند وافغانستان || سوقها مدادة ، عارشة ومتسلقة . اوراقها متقابلة ، ممتعة ، قلبية النصال الجمادة الناشزة العروق . ازهارها صغيرة ، بيضاء اللون ، تتركز على معاليق محورية || يقال ان اوراقها وجذورها تدبر البول وتدفع الحمى .

١٠٨٨٩ - ذَرَّ  
إنباء النبت في الهواء اخذت منه الذرارة الواحدة ذرة . والذر : صفار النمل .

١٠٨٩٠ - ذَرَّ الْأَسْمِدَة  
Epandage des engrais (F). Scattering of fertilizer (E). هو نثر الاسمدة الكيماوية على التربة وقد يتم اما باليد او بواسطة منائر آلية تمنفنه بدقة وانتظام .

١٠٨٩١ - ذُرَّاب  
Poison végétal (F). Vegetable poison (E). الذراب هو السم النباتي

١٠٨٩٢ - ذُرَّاح ، ذُرَّوح ، ذُرَّتُوح  
Cantharis, Lytta (S). Cantharide (F). Cantharis, Blister beetle (E).

الانثى ذراحة والجمع ذرايح . جنس حشرات صغيرة القد مستطيلة الجسم من فصيلة الملوديات . انواعه عديدة معظمها من حشرات الهند وجنوبي البحر المتوسط . اثوابها متداخلة الالوان يكثر فيها الزبرجدي والنحاسي والجوزي والجوزي المنمش بالاسود || اشهر انواعه الذرايح الناعظ .

١٠٨٩٣ - ذُرَّاح أَزْرَق \*  
Cantharis livida (S). Cantharide livide (F). Livid Blister-fly (E).

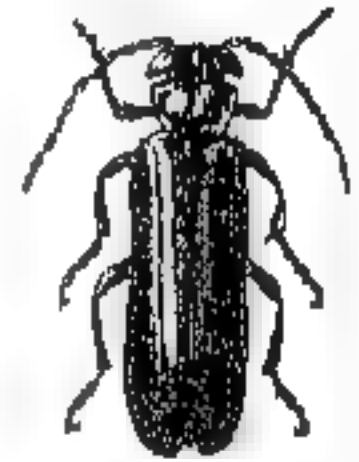
حشرة واشعة خاضعة من فصيلة الذراحيات ورتبة مفدمات الاجنحة . تألف الاحراج والبراري التي تكثر فيها الرياحين . خنافسها تعيش على بتلات الازهار ونوامي النبات . يرقاتها مفترسة || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٤ مم . ثوبها الى الزرقة يعلوها موج زيتي . زباناها خيطيان . عينها صغيرتان . ظهراتها مستطيل الشكل || مستدير الطرف الفارق اللاحف . ارساغها خاسية العقل || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجمالانة في اوائل الربيع وتعيش حتى اواخر آب . تسرح في النهار وتبيت في الليل || البرقة تطول نحو ٢٤ مم . جسمها مبسط الشكل . ثوبها الى السمرة العابقة . رأسها اسود . فكها ضليمان . تعيش في اول عهدنا على المواد العضوية ثم على ما تستطيع اقتراحه من الحشرات الدنيا || وهي من الحشرات الطبية التي تحوي ٠.٦٠٪ من مادة الذراحين (الكانتاريدين) .

١٠٨٩٤ - ذُرَّاح أَسْوَد \*  
Cantharis fusca (S). Cantharide noir (F). Black Blister-fly (E).

حشرة واشعة خاضعة طيبة من الذراحيات مفدمات الاجنحة . تألف البراري والاحراج والحدائق . خنافسها تعيش على ازهار النبات ونوامي واوراقه الريانة . يرقاتها مفترسة قوتها الهوام والحشرات || جسمها متوسط القد ، يطول من ١٥ الى ١٧ مم . ثوبها ثنائي اللون ، اسود الرأس والظهران والجرايز ، احمر الكوسل والخطم . رأسها كبير الجرم ، مستعرض الشكل . زباناها خيطيان ، مستطيلان . عينها



ذَر



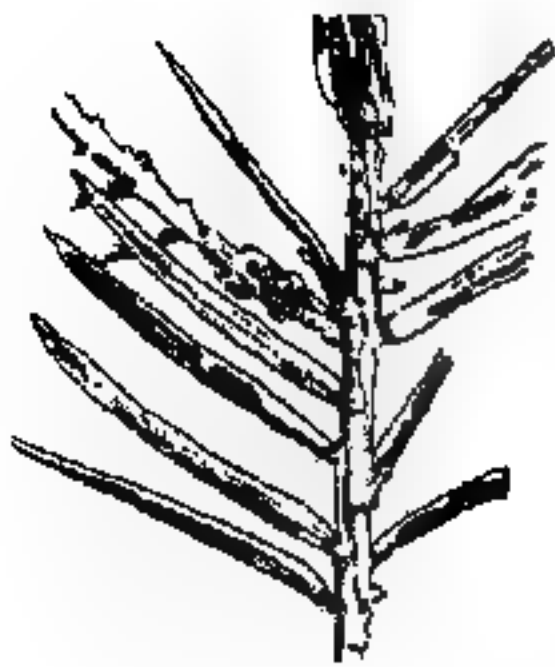
ذِرَّاح أَزْرَق



ذِرَّاح أَسْوَد



ذِرَّاح نَاعِظ



ذُرْب الابيسة



ذُرْب ابصر



ذُرْب سورجاني الزهرة



ذُرْب



ذُرَّة بَيْضَاء

الزهرة ، طول من ١٥ الى ٣٠ سم. وتعرض من ١٠ الى ١٥ م. شراخها يرتفع نحو ١٥ سم. زهرتها صفراء اللون ، ذهبية المواج ، طول نحو ٥ سم. || تنويرها يستمر من ايلول الى تشرين الاول .

#### ١٠٩٠٩ - ذُرْبُوب سورجاني الزهرة \*

*Sternbergia colchiciflora* (S).

*Sternbergia à fleur de colchique* (F).

نوع من الذربوب . عشبة دوفسية سبروتية . اوراقها سنانية الشكل ، تظهر في الربيع ، طول نحو ١٠ سم. وتعرض نحو ٥ م. شراخها يرتفع نحو ٦ سم. زهرتها صفراء اللون ، مستحبة العرف ، طول نحو ٢ سم. || تنويرها يستمر من ايلول الى تشرين الاول .

#### ١٠٩١٠ - ذُرْبُوب فيشر \*

*Sternbergia fischeriana* (S).

*Sternbergie de Fischer* (F).

نوع من الذربوب . عشبة دوفسية سبروتية . اوراقها سنانية الشكل طول نحو ١٠ سم. وتعرض نحو ٢٥ م. نصلها منبسط الصفحة ، عديم التقيد ، جمل الخضار العابق . شراخها يرتفع نحو ٢٠ سم. زهرتها طول نحو ٣٥ م. لونها الى الصفار الكبريتي الباهت || تنويرها ربيعي .

#### ١٠٩١١ - ذُرْبُوبية

كل سمكة سامة المناخس تدعى ذربوبية .

#### ١٠٩١٢ - ذُرْبِيَّات \*

*Oxyrhynques* (F).

لمة من التشريات عشاريات الارجل تنتمي الى رتبة قصار الذيل . اجناسها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالم || اجسامها متفاوتة الاحجام والاشكال يكثر فيها المزواني . اجهزتها العصبية صدرية المركز . دروعها قوية ومجهزة بمناخس حادة او بهلب جامد دقيق . قوائمها مستعيلة . بعض انواعها مجهزة بملاقط نشطة .

#### ١٠٩١٣ - ذُرَّة \*

*Andropogon sorghum* (S). *Sorgho vulgaire* (F). *Foxtail millet* (E). *Sorgho-gras* (D). *Miglio d'uccello* (I).

نبات عشبي حولي زراعي من النجيليات تكثر زراعته في المناطق الحارة وفي الاثرية غير المروية . ضرره عديدة . ساقه ليفية منتصبه جامدة . اوراقه صفية سنانية الشكل مثلية الزام الاخير . ازهاره حقودي عشكولي . ثماره حبوب تكثف رباطها للمصيفات . اما الحبة فستديرة ، قطرها يراوح بين ٤ و ٥ م. || يستعمل استعمال الذرة الصفراء عند بعض شعوب افريقية والهند .

#### ١٠٩١٤ - ذُرَّة الماء اطلب فيكتوريا ريجا .

#### ١٠٩١٥ - ذُرَّة بَيْضَاء \* ، ذُرَّة صَفِيَّة

*Sorghum durra*, *Holcus durra* (S). *Sorgho commun*, *Grand millet*, *Gros mil*, *Dari*, *Doura*, *Durra*, *Kafr* (F). *Gréat millet*, *Guinea corn* (E). *Mohrenbartgras*, *Reiskorn* (D). *Sorgo a scope* (I).

نوع من اللرة وهو نبات عشبي زراعي حولي . زراعته صيفية عذبة واسعة الانتشار جيدة الانتاج . حبه غذائي كثير الاستعمال . يوجد في جميع الاثرية المتوسطة الانساج والخصب .

#### ١٠٩٠٢ - ذُرْب ، ذَلِيق *Cuspidé* (F). *Cuspidate* (E).

نمت تعريف وصفي يطلق على بعض الاشكال المستعيلة الاطراف المدببة .

#### ١٠٩٠٣ - ذُرْب \*

*Lophodermium* (S). جنس فطور مجهرية من الرشببات ، يتميز بتكاثره الشفعية الثابتة التجميع وبوغه الخيطي الشكل الوحيد الخلية . يعيش طفيلياً على اهداب الصنوبر وديماً على الاعضاء النباتية اليابسة || اشهر انواعه الثلاثة التالية .

#### ١٠٩٠٤ - ذُرْب الابيسة \*

*Lophodermium macrosporum*, *Hypodermia hartigii* (S). *Maladie du brun de l'épicéa* (F).

فطر مجهري يصيب هدب الابيسة فيؤذيها . مظهره الخارجي يقع ضيقة مستعيلة تعلو نصال الهدب الحولية ، تبدو صفراء اللون ثم تتحرف نحو البني || وهو يؤذي الشجرة ويؤخر نموها من جراء انتقال مشيجها مع النسغ في الاوعية ، وقد يسبب في ظروف خاصة سقوط الهدب || اضراره محدودة لكنها تستوجب المكافحة .

#### ١٠٩٠٥ - ذُرْب التنوب \*

*Lophodermium nervisequum* (S). *Maladie du brun du sapin* (F).

فطر مجهري يصيب هدب التنوب فيؤذيه . يظهر في ايار بقاً ضيقة مستعيلة تبدو صفراء اللون ثم حنطية تركب نصال الهدب الحولية فتذبلها وتسبب سقوطها في الخريف . اضراره زهيدة لا تستوجب المكافحة .

#### ١٠٩٠٦ - ذُرْب الصنوبر \*

*Lophodermium pinastri*, *Leptostroma pinastri* (S). *Maladie du rouge du pin*, *Chute des aiguilles* (F). *Leaf cast of pine and fir* (E). *Kiefernriezenschorf* (D).

فطر مجهري يصيب هدب الصنوبر فيؤذله ويطلع به . مظهره الخارجي اصفرار يتحرف تدريجياً نحو الجذوة يملو اوراق الصنوبر منذ ايلول ويستمر في نشاطه البطيء حتى يتم كامل النصل الهدبي في اواخر نيسان فيسبب جفافه وسقوطه وقد يعطب النوامي وينويها || اضراره منوطة برطوبة الجو التي تساعد على التمرکز والانتشار وهو شديد الفتك بنسب المشائل وبلاغراس الغنية التي تراوح اصهارها من سنتين الى خمس سنوات || يكافح باستعمال الاملاح النحاسية او سائل يورده عند ظهور الاوراق الجديدة وذلك من ايار الى حزيران ثم ينضج مرة ثانية بعد الاولى باربعة ايام .

#### ١٠٩٠٧ - ذُرْبُوب \*

*Sternbergia* (S). *Sternbergie* (F). *Sternbergia* (E).

جنس نباتات عشبة دوفسية صغيرة القد من فصيلة النرجسيات . قريبة اشبه بالزعفران . مهدا بعض اقالم البحر الابيض المتوسط . شراخها مصمتة ، قليلة الارتفاع ، وحيدة الزهرة القمية الشكل . اوراقها صغيرة ضيقة النصال || تزرع للزينة في المراكن والحدائق . تروغب في الاثرية المتوسطة الانساج الوافرة الخصب .

انواعه المعروفة قليلة العدد ، اشهرها التالية :

#### ١٠٩٠٨ - ذُرْبُوب أصفر \*

*Sternbergia lutea* (S). *Sternbergie jaune* (F).

نوع من الذربوب . عشبة دوفسية سبروتية . اوراقها سنانية الشكل ، مخددة الصفحة ، كبيرة القد ، تظهر مع

## ١٠٩٢٣ - ذرة نيلية \*، ذرة بلديّة، ذرة

عُورَجَة. *Sorghum vulgare cernuum* (S). *Sorgho penché*, *Millet d'Egypte* (F). *Egyptian millet* (E). *Nickende mohrenhirze* (D). *Miglio* (I). نوع من الذرة وهو نبات عشبي زراعي حولي تكثر زراعته في البلاد المصرية حيث يأكلون حبه. يوجد في جميع الأتربة الخصبة، المتوسطة والقليلة الاندماج.

١٠٩٢٤ - ذرة، جزّي \*، *Molécule* (F). *Molecule* (E).

(كلمة جزّي من مجمع مصر) والذرة هي الجوهر لعنصري الفرد يتكون من نواة تطوقها الكهارب. وهي متناهية في الصغر، لا متظورة، تستحيل رؤيتها تحت المجهر.

١٠٩٢٥ - ذرة حكيمة، *Micelle* (F). *Micella* (E).

مجموعة من الذرات المائلة المتساوية والمتجانسة لحلّول، حجمها يراوح من ٠.٠٠١ إلى ٠.٢ من الميكرون.

## ١٠٩٢٦ - ذرح شجر تشخذ منه الرحالة.

## ١٠٩٢٧ - ذرفّة \*، ذنبق الوادي

*Convallaria maialis* (S). *Convallaire*, *Muguet de Mai*, *Lis des vallées* (F). *Muguet*, *May lily*, *Lily of the valley* (E). *Lillenkonnvallen*, *Maiblume*, *Malglöckchen* (D). *Mughetto*, *Floralisco*, *Gigli di maggio* (I). نبات عشبي جذموري مداد معمر من فصيلة الزنبقيات. أوراقه بيضية سنانية الزام الأخير تطول من ١٥ إلى ٢٠ سم. شمراشه يقوم بين ورقتين يعلو من ١٥ إلى ١٥ سم. يحمل بانجاء واحد بعض الأزهار الجبلجية الشكل، البيضاء اللون المستحبة العرف العطري. أزهاره يستمر من أيار إلى تموز.

١٠٩٢٨ - ذرق، *Colombine* (F). *Columbine* (E).

هو عيمس الحمام. من الاسمدة العضوية الحارة انشديدة النشاط والذنية بمنصر الأزوت. متوسط تركيبه الكيماوي:   
 ٤٠٪ ١٣٪ ٩٥٪

## ١٠٩٢٩ - ذرق

هو الحلبة القرنية وهو الخندقوق، اطلبها.

١٠٩٣٠ - ذرق أبيض، *Pullarose*

مرض غييث معد يصيب الطيور انداجنة أحصها ابيصان. عوارضه ذرق مائع ابيض اللون. يكافح باستعمال الادوية المطهرة للامعاء.

١٠٩٣١ - ذرمليّات، *Clypeosphaeraceae* (S).

*Clypeosphaeraceae* (F). *Clypeosphaeraceae* (E). عمارة فطور مجهرية من فصيلة الخشاريات ورتبة انزقيات. تتميز ببنية مجنية الشكل تغلف الاعسان الفردية الانتشاب. بوعها يبيض الشكل اسمر اللون عديد الخلايا أو وحيدة. انواعها عديدة تجمعها بضعة اجناس لا صلة لها بالاقتصاد الزراعي ومنها نوع واحد يعثرى النبات يدعى الذنبخة.

## ١٠٩٣٢ - ذرنّوح هو الذراع، اطلبه.

١٠٩٣٣ - ذروة، *Sommet* (F). *Summit* (E).

ذروة الشيء: اعلاه فهي قته وقلته وقته. وذروة الروية هي رأسها.

## ١٠٩١٦ - ذرة حليّة، حشيش القوس

*Andropogon halapensis*, *Sorghum haepense*, *Holcus halepensis* (S). *Sorgho d'Alep*, *Houque d'Alep* (F). *Aleppo millet grass* (E). *Aleppobartgras* (D). *Saggina d'Aleppo*, *Alco d'Aleppo* (I).

نوع من الذرة وهو نبات عشبي زراعي علني محصوله الخصري متوسط القيمة الغذائية، وقد يمكن حفظه سليماً في المطامير نحو اربعة اشهر. زراعته حذية صيفية يوجد في الأتربة المتوسطة الخصب.

## ١٠٩١٧ - ذرة سكرية \*

*Sorghum saccharatum*, *Holcus saccharatus* (S). *Sorgho sucré*, *Sorgho à sucre* (F). *Sugar sorghum*, *Sweet sorghum* (E). *Zuckerhirse* (D). *Saggina a spazzola*, *Sorgho zuccherino* (I).

نوع من الذرة وهو نبات عشبي زراعي علني وصناعي يستخرج من عصارة سوقه مادة سكرية تخضر وتستعمل كالسكر. زراعت مروية، ينشط في الاقاليم الحارة، يوجد في الأتربة المتوسطة الاندماج.

## ١٠٩١٨ - ذرة سودانية

*Andropogon sorghum sudanensis*, *Holcus sudanensis* (S). *Sorgho menu*, *Sorgho soudanais* (F). *Sudan grass* (E). *Soudanische sorhogras* (D). *Erba di Sudan* (I).

ضرب من الذرة وهو نبات عشبي حولي زراعي تكثر زراعته في السودان حيث يستعمل حبه للأكل.

## ١٠٩١٩ - ذرة صقرآء \*، ذرة شامية

*Zea mays* (S). *Maïs*, *Blé de Turquie* (F). *Malze*, *Indian corn*, *Turkey wheat* (E). *Echter mais*, *Türkisches korn* (D). *Mais*, *Gran-turco*, *Formentone* (I).

نبات عشبي حولي زراعي من النجيليات ضروبه عديدة. زراعته منتشرة في جميع اصقاع العالم. يرفع في الأتربة المروية المتوسطة الاندماج. انتاجه وافر المحصول عديد الفوائد الاقتصادية.

## ١٠٩٢٠ - ذرة صقرآء سكرية

*Zea saccharata* (S). *Maïs sucré* (F). *Sugar corn*, *Sweet corn* (E). *Zuckermals* (D). *Fruementone zuccherino* (I).

نوع من الذرة الصفراء العلفية والصناعية الفنية بالمواد السكرية. انتاجها وافر المحصول. ترغب في الأتربة المروية القليلة الاندماج الوفرة الخصب.

## ١٠٩٢١ - ذرة ميكنسية \*، ميكنس

*Andropogon sorghum technicus* (S). *Sorgho à balais*, *Mil d'Inde* (F). *Broom corn* (E). *Moorhirse*, *Sorghohirse* (D). *Saggina da scope* (I).

ضرب من الذرة وهو نبات عشبي زراعي حولي يستعمل في صناعة المكناس. بزوره دقيقة مستطيلة حطية اللون صناعية المواجه مسحوقها وافر المادة الغذائية يستعمل لطعام الطير.

## ١٠٩٢٢ - ذرة ناب الحمل \*

*Zea indentata* (S). *Maïs dent de cheval* (F). *Dent corn*, *Dent malze* (E). *Pferdezahnmais* (D). *Fruementone*, *Dente di cavallo* (I).

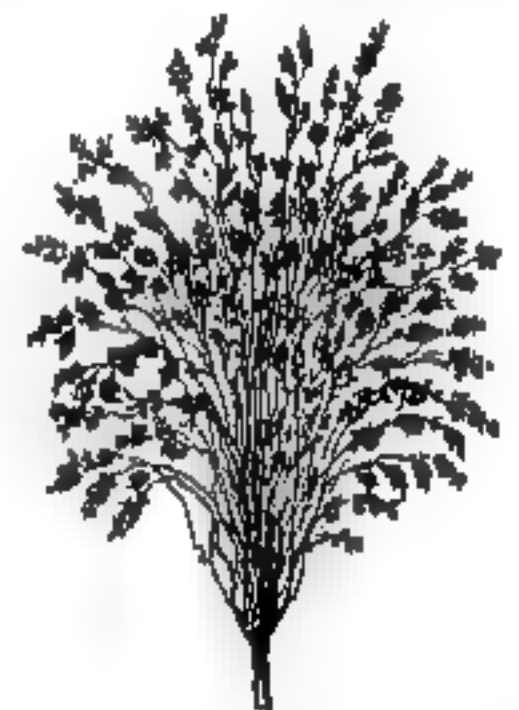
نوع من الذرة الصفراء شائع الزراعة والاستعمال. حبه مبطل مفلطح جامد اللباب، ابيض المكسر. يوجد في معظم الأتربة ولا يخشى المندجة انما يتطلب وفرة العناصر الغذائية.



ذرة سكرية



ذرة صفراء



ذرة ميكنسية



ذرة ناب الحمل



ذرة بيلية





ذُرْوِيَّة



ذُغَرَّة الرِّبْع



ذُغَرَّة الغنم



ذُغَرَّة بَقْد



ذُغَرَّة رَمْد

١٠٩٤٧ - ذُغَرَّة مُهْدَبَةٌ (S). Buphone ciliaris (S).

Buphone ciliaris (F).

نوع من الذعاق. قليلة المادة الجمالية. أوراقها سنانية الشكل. طول نحو ٢٥ سم. نصلها خضراء اللون، «طوق» يحترق من المذهب التبيي اللون. أزهارها صيوانية التجميع يرتكز على شراخ يرتفع نحو ٣٠ سم. أزهارها أرجوانية اللون، فستقية الوسط، قليلة العرف، طول نحو ٣ سم. تنويرها يستمر من حزيران إلى آب.

١٠٩٤٨ - ذُغَبَان الفَي من الذئاب.

١٠٩٤٩ - ذُغَرَّة Motacilla (S).

Bergeronnette (F). Wagtail (F).

جنس طير من فصيلة الذعريات ورثة الجواثم المشروحات المناقير. أنواعه عديدة نحو ٣٢ جميعها عصافير صغيرة القد، بلقاء الثوب، سريعة الانتقال، شياكة الذنب الكثير الحركة. تعيش قرب الماء، قوتها الحشرات والحوام. تدنن في صندوح وأوكاف الصخور، في فلوج الحيطان وفي شقوق الأشجار. أنثاها تحضن وحدها في نيسان من ٦ إلى ٨ بيضات ثم تحضن عن جديد في حزيران من ٤ إلى ٦ بيضات. أشهر أنواعه ما يتبع.

١٠٩٥٠ - ذُغَرَّة الرِّبْع \*، قَتَاح، قُوبَع،

مِرْطَبِزَة

Motacilla flava, Budytes flava (S). Bergeronnette printanière, Flavoile (F). Willow wagtail (E).

طائر من صوارب لبنان، طوله نحو ١٧ سم. رأسه إلى الرمادي الأزرق الموج. ظهره أصفر أخضر. سقاطه وذنبه إلى الريدة البلقاء. عنقه أبيض. بطنه أصفر كبريتي متقار ورجلاه سود. يألف المراعي والحقول المزروعة وبجاري الماء.

١٠٩٥١ - ذُغَرَّة الغنم \*، أبو قصادة

Motacilla arcticapilla (S). Bergeronnette à tête noire (F).

طائر من الذعرة، يألف المراعي والحقول. يرافق الغنم والماعز. طوله نحو ٢٥ سم. رأسه أسود. ظهره أبيض. بطنه أبيض. سقاطه وذنبه بلق. أفنيكه أبيض.

١٠٩٥٢ - ذُغَرَّة بَلْقَاء \*، أم سَكَمَكَم، أم عَجَلَان

Motacilla alba (S). Bergeronnette grise, Hoche-queue grise, Lavandière grise (F). White wagtail (E).

طائر من القواطع لكنه من أوابد لبنان. طوله نحو ١٩ سم. قفنه وزوره وصدره إلى السواد الخمل. ظهره أبيض. جبهة وحسراء وبطنه أبيض. سقاطه وذنبه إلى السمرة البلقاء. أفنيكه أبيض. يألف الحقول المزروعة والمراعي وبجاري الماء.

١٠٩٥٣ - ذُغَرَّة رَمْدَاء \*، زِبْطَة، أم صُلْبِيَّة

Motacilla cinerea, M. sulphurea (S). Bergeronnette jaune, Hochequeue boarule, Lavandière jaune (F).

طائر من القواطع، طوله نحو ٢٠ سم. ثوبه إلى الريدة السمراء يعلو موج أصفر. عنقه وسقاطه سود. محسراء إلى الرمادي. بطنه إلى السمرة يعلو موج كبريتي. يألف المناطق وضفاف الأنهار.

١٠٩٥٤ - ذُغَرَّة لَيْمُونِيَّة Budytes citreola (S).

Bergeronnette citrine (F).

طائر من الذعرة. موطنها يمتد من الشرق الأوسط إلى أوروبا.

١٠٩٣٤ - ذُرْوِيَّة هي الكرفنة، اطلبها.

١٠٩٣٥ - ذُرْوِيَّة Abri (F). Cover, Shelter (E).

هو كل ما يتخذ من أدوات لوقاية النباتات المزروعة من الريح أو الشمس أو الصقيع، الخ.

١٠٩٣٦ - ذُرْوِيَّة

ذري الشدة: حز صوفها وترك فوق ظهرها شيئاً منه لتعرف به.

١٠٩٣٧ - ذُرْيَب Jaunâtre (F). Yellowish (E).

هو الأصفر من لزهو وغيره.

١٠٩٣٨ - ذُرْيَبَكَة Cuspide (F). Cusp (E).

الذرية الطرف المستطيل الذرب من الورقة وغيرها.

١٠٩٣٩ - ذُرْيَبَكَة Hemarthria (S).

Hemarthrie (F).

جنس نباتات عشبية، برية، مرصوية، حولية من فصيلة النجيليات. أنواعها المعروفة قليلة العدد منبتها يمتد من الشرق الأدنى إلى الهند. سوقها متصبية، وحيدة أو شطائية. أوراقها عصفية، مستطولة، مسنة الحتار. أزهارها سهيلات شبه حشوية التجميع.

١٠٩٤٠ - ذُرْيَبَكَة، أُنُوم Acome (F). Atom (E).

هي الجوهر المفرد. راجع ذرة.

١٠٩٤١ - ذُرْيَبَكَة هي الأروم الايطالي، اطلبه.

١٠٩٤٢ - ذُحَاع Incerligne (F).

Incerlining, Space-line (E).

الذحاع هو الفاصل ما بين خطين من النبات ويدهى المسافة البينية.

١٠٩٤٣ - ذُحَاف، ذُحَاقى Toxique (F). Toxic (E).

لعت تعريب يطلق على المواد السامة القاتلة من أي مصدر كانت.

١٠٩٤٤ - ذُحَاقَة، ذُحُف Toxicité (F).

Toxicity (E).

صفة الشيء السام.

١٠٩٤٥ - ذُحَاقَة Buphone (S).

Buphone (F). Buphone (E).

الاسم العلمي من اليوناني بمعنى قاتل الثور. جنس نباتات عشبية دوفصية من فصيلة الأرجسيات. مهدها بعض مناطق افريقية الشرقية والجنوبية. أوراقها سنانية النصل الجلمد. أزهارها صيوانية التجميع. أزهارها شبه قمية الشكل. شراعيها ثنائية المصراع.

أنواعها المعروفة قليلة العدد، أشهرها التالية:

١٠٩٤٦ - ذُحَاقَة سَامَة Buphone toxicaria (S).

Buphone toxique (F).

نوع من الذعاق. كانت تستعمل في تسميم حراب الزنوج. أوراقها مالة، مستطيلة، بحرية الخضار، طول نحو ٥٠ سم. أزهارها صيوانية التجميع يرتكز على شراخ يرتفع نحو ٣٠ سم. أزهارها وردية اللون، عرقية الأريج طول نحو ٤ سم. تنويرها يستمر من أيلول إلى تشرين الأول.

التشذيب والتقليم التي لم تظهر ولم تخرج بالمستطك لان القطر يدخل منها ويقبل فعله || لا علاج له حتى الآن رغم شدة اذاه لانه قليل الانتشار لا يوحى الاهتمام من قبل اصحاب الشأن .

#### ١٠٩٦٣ - دُعْلِيَّات ٥ Valsacées (F). Valsaceae (E).

عمارة فطور مجهرية من فصيلة الحشاريات ورتبة الزقيات ١ تتميز بونية مجنحة تحضن اصاناً فردية الانتشاج كثيفة التجميع || معظم انواعها من الفطور الرمية التي تعيش على المواد العضوية المنحلة . اشهر اجناسها الذعلب والدغيلة .

#### ١٠٩٦٤ - دُعْلُوقة ٥ Cytinus hypocistis (S).

Cytinelle, Cytinet, Hypociste (F). Hypocist (E). Hypocist, Echte blutschuppe (D). Ipcisto, Mucchignero (I).

نبات عشبي طفيل من فصيلة الدعلوقيات . مهدد حوض البحر المتوسط . اوراقه لحمية . ازهاره ثمانية الاسبدة ، سداسية التلات . ثماره عنبية || يستخرج من سوقه المادة عصارة لزجة سمراء اللون تدخل في تركيب بعض المستحضرات الطبية .

#### ١٠٩٦٥ - دُعْلُوقة ٥ ، خَنْشَع ٥ Hypolais (S).

Hypolais (F). Warbler (E).

جنس طير من فصيلة الحشورويات . انواعه المعروفة قليلة العدد . تتميز باستطالة الاجنحة وقوة الارياح ودقة الاصابع . مناقيرها مستعرضة القاعدة ، ذلقة الطرف ، مسننة المحاطم العليا القليلة الاحديداب || اعطانها العالم القديم . تألف اطراف الدابات والحدائق والبساتين . قوتها الحشرات المجنحة وبعض الثمار اليابسة .

اعرف انواعه واشهرها الثلاثة التالية :

#### ١٠٩٦٦ - دُعْلُوقة الزَيْتُون ٥ ، خَنْشَع الزَيْتُون ٥

Hypolais olivatorum (S). Hypolais des oliviers (F). Olive-tree warbler (E).

طائر من الدعالق . اعطانه تمتد من الشرق الارسط الى اروية الجنوبية والغربية . يحجب بعض المناطق ويأبد في البعض الآخر . يألف الزوائن والغضاب المبعثرة الاشجار . قوته الحشرات المجنحة وبعض الثمار البرية || جسمه صغير القد بطول من ١٣ الى ١٤ سم . ثوبه منسجم الالوان القليلة التباين . ظهره الى الطحلة الخضراء الموحج . بطنه الى الصفار الكبريتي الباهت . جناحاه وذنبه وفنيكه الى السمرة الخضوية . رسناه الى الربرة السمر .

#### ١٠٩٦٧ - دُعْلُوقة الصَفَصَاف ٥ ، خَنْشَع

Hypolais icterina (S).

Hypolais icterine, H. des saules, Rossignol bâard, Contrefasant (F). Icterine warbler (E).

طائر من الدعالق الصوارب يحجب معظم مناطق حوض البحر الابيض المتوسط . قوته الحشرات والثمار البرية وبعض انواع الكرز . يألف حراج السديان وصفاف مجاري الماء حيث يكثر الصفصاف ولا يقترب من حراج الصنوبر ايها كان موقعا || جسمه صغير القد بطول نحو ١٣ سم . ظهره الى الربرة الخضراء . بطنه الى الصفار الباهت . قوادسه واقنيكه الى السمرة يطوقها احاطار اخضر . حدقة عينه كستنية اللون . متقاربه الى السمرة الخضوية . رسناه الى الزرقة البحرية || يتميز بتروديد زقزقة كل طائر

الشرقية . تألف المراعي والحقول || جسمها معتدل القد . طولها نحو ٢١ سم . رأسها وصدرها وبطنها الى الصفار اليموني . ظهرها وسقطاها وذنبها الى الربرة الرمضاء || قوتها الحشرات والحوام .

#### ١٠٩٥٥ - دُعْرَبَات Motacillidae (S).

Motacillidés (F). Motacillidae (E).

فصيلة طيور من رتبة الجوائم المشرومات المناقير . اجناسها وانواعها عديدة . اجسامها صغيرة القد مشوقة ، رشيقة ، مستطيلة الذنب . مناقيرها دقيقة جالسة . عيونها كبيرة مكحلة . ارساغها طويلة || اشهر اجناسها النمرة .

#### ١٠٩٥٦ - دُعْفَانِي ٥ Toxicologiste (F).

Toxicologist (E).

الدُعْفَانِي من تعاملى الذعفة اي علم خصائص السموم .

#### ١٠٩٥٧ - دُعْفَنَة ٥ Toxicologie (F).

Toxicology (E).

الذعفة علم يبحث في خصائص السموم .

#### ١٠٩٥٨ - دُعْلِب ٥ ، قَلَسَا ٥ Valsa

جنس فطور مجهرية من الدعلقيات . اعطانها قسم ضمام تقوم داخل ونية خفيفة . بونغها مخروطي الشكل ثماني التجميع احادي الخلية || انواعه المؤذية الضارة اربعة وهي .

#### ١٠٩٥٩ - دُعْلِب الخَرْخ ٥

Valsa (Eutypella) prunasci cytosporina (S).

فطر مجهري يركب الخرخ والدراقن والمشمش . مظهره الخارجي يقع سمر بلسية الشكل تركب افناد وافنان الاشجار الممرمة السقيمة فتستعمل دور قعامتها وتسبق زمن پياسها .

#### ١٠٩٦٠ - دُعْلِب الكَرَز ٥

Valsa leucostoma, Leucostoma persoonli, Cytospora leucostoma, Cytospora nivea (S). Apoplexie des cerisiers, Maladie rhénane (F). Dieback of cherry (E). Baumsterben des steinobotes, Kirschbaumsterben (D).

فطر مجهري يصيب الكرز فيؤذيه . مظهره الخارجي اصفرار يحل بتصل الاوراق فيسبب جفافها والتفافها ويباسها وسقوطها . وهو على السوق والاغصان والافناد والافنان يقع حدسية الشكل كثيفة التجميع ينضج منها مادة صمغية . يكافح باقتلاع الاشجار الموصومة التي لا امل في نجاتها ويقطع وحرق الاغصان المصابة ، حيث الامل بالنجاة لا يزال كبيراً ، وتطهير الجروح توتاً بعد الاقتطاع بمحلول سلفات الحديد او سلفات النحاس .

#### ١٠٩٦١ - دُعْلِب المشْمِش ٥ Valsa cincta.

Leucostoma cincta, Cytospora cincta (S).

فطر مجهري يصيب اشجار المشمش الذاوية فيستعمل پياسها || مظهره الخارجي لا يختلف عن مظهر دُعْلِب الخرخ الا ان البقع فيه اقل عدداً وافصح قطراً واشد سمرة .

#### ١٠٩٦٢ - دُعْلِب المُمْلُوش ٥

Eutypa lata, Phomopsis ribis (S).

فطر مجهري يصيب المملوش فيسبب پياسها . مظهره الخارجي نجمن يحل بافنان الشجرة فيمنعها عن النمو ثم يذبلها ويطوح بها . يشاهد مشيج الفطر في الاوعية الليفية والخشبية وبين اللحاء والشكير || تعلى الاصابة الى جروح



ذعلوق



ذعلوقة الزيتون



دعْلُوقة الصفصاف

يسمى . يدشن في الشجيرات الورقة النخل . انشاء تقع من  
٤ الى ٥ بيضات ، وردية اللون مرقوشة بالاسمر ، تحضنها  
بمدونة الذكر نحو ١٢ يوماً .

#### ١٠٩٦٨ - دُعْلُوقة قُرْثَارَة \* ، خَشَع قُرْثَار \* Hypolaïs polyglotta (S). Hypolaïs polyglotte (F).

Melodious warbler (E).

طائر من الذعاليق الاراب . اعطانه تمتد من الشرق الاوسط  
الى اوروبية الجنوبية وافريقية الشمالية . يألف المصايب  
واجبل المتوسطة الارتفاع . يحرب الكروم وجنائن الاشجار  
المشجرة عند الصباح وقرب الغروب حيث تكثر الحشرات  
التي يرغب فيها . جسمه صغير القد يطول نحو ١٣ سم .  
ثوبه قريب شبه بثوب دُعْلُوقة الصنصاف الا انه اقل  
اخضراراً واشد سمرة ، اما ريشه فالى الطحلة السمراء .  
يتميز بكثرة الزقزقة وبترديد تغاريد الطيور التي يسمها .  
يدشن عشه في الشجيرات القليلة الارتفاع . انشاء تقع من  
٤ الى ٥ بيضات تبنية اللون مرقوشة بالاسمر والاحمر ،  
تحضنها نحو ١٢ يوماً بمناوبة الذكر .

#### ١٠٩٦٩ - دُعْلُوقيات Cytinae (S).

Cytinées (F). Cytinae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين . اجناسها وانواعها قليلة  
العدد جميعها اعشاب طفيلية . اوراقها لحمية . ازهارها  
وحيدة او ثنائية المسكن . اشهر اجناسها الذعْلوق .

#### ١٠٩٧٠ - دُعْصَاط \* Scotophilus (S). Scotophile (F).

جنس حيوان من فصيلة الخفاشيات . انواعه قليلة العدد ،  
رؤوسها مستعرضة ، فرائسها قصيرة مقطومة . آذانها متوسطة  
الكبر . لسانها مستطيلة . اجسامها صغيرة ربة طولها  
يرارج من ٧٠ الى ٨٠ سم . واذناتها من ٤٠ الى ٥٠ سم .  
اثوبها ترتكز على الحطبي الاسمر يعلوها موج ذهبي او  
كستنائي او رمادي يختلف باختلاف الانواع . بطونها  
وخونها الى الصفرة الداكنة . موطنها فسيح الاربعاء يعم  
العالم القديم وامريكا واستراليا . طيارتها متوسطة السرعة .  
مسرعتها من اللسق العائم الى الدجر العميق . تعيش ازواجا  
او جماعات قليلة العدد . تألف البيوت والمعابد والسقائف  
وتجويف الانجار واوقاب الصخور . قوتها الحشرات على  
اختلافها اغصها القرصة والنمل .

#### ١٠٩٧١ - دُعْخَل ، دُش ، دُفَق Frelage (F).

Adulteration (E).

مزج شيء او خطئه بمواد تنقص من فعالته الموصوفة  
او من نسبة عناصره المقررة .

#### ١٠٩٧٢ - دُفَافَة \* Lepidosiren (S).

Lépidosirène (F).

جنس اسماك نهريّة من مزدوجات التنفس وفصيلة الرحناشيات .  
انواعها المعروفة قليلة العدد منها افريقية تعيش في مستنقعات  
النيجر والسنغال والنيل ومنها امريكية تعيش في مستنقعات  
الامازون . اجسامها شبه اسطوانية الشكل تطول من ٥٠  
الى ٩٠ سم . حراشفها مستديرة . رؤوسها معتدلة القد ،  
صغيرة الاخطام القصيرة . عيونها صغيرة ماسحة . زعانفها  
الظهرية قليلة العرض قاطبة تتصل بالشرجية عند اطراف  
الاذيان . زعانفها الصدرية والحوضية تشبه العذبات  
المستطيلة . اثوابها الى الرعدة الرصاصية تشبه سميتها في  
الظهر وتخف في البطن . تعيش في الاسماك حتى البروض ،  
اي نحو ثمانية اشهر ثم تنغم في الغرين وتبقى على هذه

الحالة من الاستكثان الى ان تعود المياه فتفسر المستنقع .  
لحمها كاعنة الصنف قل من يرغب فيها .

#### ١٠٩٧٣ - دُفَالَة \* Brodiaea (S).

Brodiaea (F). Brodiaea (E).

جنس نباتات دوفسية سبوتية من فصيلة الزنبقيات قريبة  
الشبه بالجلوتن . اوراقها ضيقة النصال المخددة . ازهارها  
بحيلة الشكل يكثر فيها اللون الازرق . تزرع لتزيين  
حسن البيوت وفي الحدائق . قرغب في الاقربة القليلة  
الاندماج الوافرة المواد الغذائية من عضوية ومدنية اخم  
الازوت .

انواعها المعروفة عديدة ، اشهرها التالية :

#### ١٠٩٧٤ - دُفَالَة حَمْرَاء \* Brodiaea coccinea (S).

Brodiaea rouge (F).

نوع من الدفالة . اوراقها خضراء اللون زيتية الموج .  
شراخها يرتفع نحو ٤٥ سم . ازهارها صيواني التجميع .  
ازهارها متدلية تعد من ٥ الى ١٥ وتطول نحو ٤ سم . لونها  
من الخارج الى الحمرة الدامية ، ومن الداخل الى الخضار  
الاصفر . تنويرها يستمر طوال شهر حزيران .

#### ١٠٩٧٥ - دُفَالَة رَشِيْقَة \* Brodiaea pulchella (S). Brodiaea élégance (F).

نوع من الدفالة . اوراقها ضيقة النصال المخددة ، بحيلة  
الخضار الزاهي . شراخها يرتفع نحو ٣٠ سم . ازهارها  
صيواني التجميع . ازهارها متدلية ، قصيرة الازن ، تعد  
من ٤ الى ٨ كونها الى الزققة البنفسجية الموج . تنويرها  
يستمر من ايار الى حزيران .

#### ١٠٩٧٦ - دُفَالَة كَبِيْرَة الزَهْر \* Brodiaea grandiflora (S).

Brodiaea à grandes fleurs (F).

نوع من الدفالة . اوراقها ضيقة النصال المخددة الجميلة  
الخضار العابق . شراخها يرتفع من ٣٠ الى ٤٠ سم .  
ازهارها صيواني التجميع . ازهارها متدلية ، كبيرة القد ،  
قطرها نحو ٤ سم . وعددها من ٧ الى ١٥ كونها الى الزققة  
البنفسجية اللامعة . تنويرها يستمر طوال شهر حزيران .

#### ١٠٩٧٧ - دُفَالَة وَحِيْدَة الزَهْر \* Brodiaea uniflora (S). Brodiaea uniflora (F).

نوع من الدفالة . اوراقها ضيقة النصال المخددة ، بحرية  
الخضار ، تطول من ١٥ الى ٣٠ سم . وتعرض من ٥ الى  
٨ سم . شراخها يعلو نحو ٣٥ سم . ازهارها صيواني .  
خيبتها الزهرية تتألف من زهرة واحدة طولها نحو ٤ سم .  
وقطرها نحو ٥ سم . كونها الى الزققة اليلكية الموج . عرفها  
مستحب الاربج . تنويرها يكون بين اواخر نيسان  
واوائل ايار .

#### ١٠٩٧٨ - دُفَر Sperma des ovins et caprins (F).

Sperm of ovine and caprina (E).

هو شلخ الفحل من الضأن والمز .

#### ١٠٩٧٩ - دُفَرَاء ١٠٩٧٩ - دُفَرَاء

هي مذاب البر ، اطلبه .

#### ١٠٩٨٠ - دُفِرَة ، كَلِيْمَة ، زُفِرَة Cleome (S).

Cléome (F). Spider flower (E). Cleome, Pillen-blume (D). Cleome (I).

جنس نباتات برية وزينية من سبط الفرييات وفصيلة



دُعْلُوقة قُرْثَارَة



دُفَالَة



دُفَالَة حَمْرَاء



دُفَالَة كَبِيْرَة الزَهْر



دُفَالَة وَحِيْدَة الزَهْرَة





ذَقَالَة



ذَقْن الحية



ذَقْن الشَّيْخ



ذَقِيمة مَبْدُولَة

الكبريات . انواعه نحو ١٠٠ معظمها من نباتات المناطق الحارة وبعضها مهدد حوض البحر المتوسط . جميعها اشجار ونباتات متعاقبة الاوراق المركبة الورقية التجميع . ازهارها جميلة الشكل ، مختلفة الالوان || اشهر انواعه التريينية ما يلي .

١٠٩٨١ - ذَقِيرَة بَنَفْسَجِيَّة . *Cleome pungens* (S).

*Cléome violet, C. piquant* (F).

جنية شائكة تعلو من ٦٠ الى ١٢٠ سم . ساقها خلية اللحاء ، غدية ، لزجة . اوراقها خماسية او سباعية التركيب ، نصلها مالمس البشرة . ازهارها بنفسجية اللون . ازهارها يستمر من تموز الى ايلول .

١٠٩٨٢ - ذَقِيرَة شَائِكَة . *Cleome spinosa* (S).

*Cléome épineux* (F).

جنية معمرة تعلو من ٨٠ الى ١٢٠ سم . ساقها شائكة . اوراقها خماسية او سباعية التركيب . وريقاتها مالمسة . ازهارها بيض || ازهارها يستمر نحو ٩ اسابيع ابتداء من اوائل حزيران .

١٠٩٨٣ - ذَقِيرَة عَرَبِيَّة ، أَم رُقَيْل . *Cleome arabica* (S).

*Cléome d'Arabie* (F).

جنية معمرة تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم . ساقها زباد ، غدية ، لزجة . اوراقها ثلاثية التركيب . وريقاتها مستطيلة . ازهارها سداسية الاسدية . بتلاتها بيض . بزورها صوفية . ازهارها ربيعي ، تزهج في الاثربة الرملية .

١٠٩٨٤ - ذَقِيرَة وَرْدِيَّة . *Cleome rosea* (S).

*Cléome rose* (F).

جنية محولة تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم . ساقها مرطاه اللحاء . اوراقها الوسطى خماسية التركيب أما السفلى والعليا فتلاثية . ازهارها وردية اللون || ازهارها يدوم شهراً واحداً وذلك في حزيران .

١٠٩٨٥ - ذَقِيرَات ، زَقِيرَات . *Cléomées* (F).

سبط من الكبريات . اجناسه وانواعه عديدة جميعها جنبات واعشاب معمرة او حولية . اوراقها مركبة وريعية التجميع ، وريقاتها اصبعية . ازهارها رباعية الفصلات والبتلات ، ثفغية الاسدية الرباعية او السداسية . ثمارها خرنوبية الشكل جافة البزور .

١٠٩٨٦ - ذَقَط . ذَنْط الطائر انشاء : سفندما .

١٠٩٨٧ - ذَقْل ، ذَقْل . *Goudron* (F).

*Tar* (E). هو القطران الرقيق .

١٠٩٨٨ - ذَقِيف . *Hérisson* (mâle) (F).

*Hedgehog* (male) (E). هو ذكر القنافة .

١٠٩٨٩ - ذَقَالَة \* . *Acelles* (S).

*Acelle* (F).

جنس حشرات دامتة من غديات الاجنحة وفصيلة السوسيات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اصقاع العالم القديم . تألف الغابات والاحراج والمراعي الطبيعية . تعيش تحت الجشاة . قوتها المواد النباتية المنحلة || اجسامها صغيرة القد ، شبه بيضوية الشكل ، تعلو من ٢ الى ٦ مم . اعطالها ثاقبة . قرونها الاستشعارية مرفقية الشكل ، صقية الاطراف . اغمارها محززة ، اثوابها متباينة الالوان الداكنة يكثر فيها الجوزي .

١٠٩٩٠ - ذَقَط .

هو الذباب الصغير . ج ذقطان . واندقط : زبل الذيب .

١٠٩٩١ - ذَقْن البَاشَا هو ألبيزيا المسح ، اطلبه .

١٠٩٩٢ - ذَقْن الحَيَّة \* ، لَحْيَة الحَيَّة

*Ophiopogon* (S). *Ophiopogon* (F). *Snake's beard* (E). *Schlangenbart* (D). *Ophiopogon* (I).

جنس نباتات عشبية جذمورية معمرة من انبقيات ، اوراقها متتابة تنشب في الجذمور . ازهارها سنبي التجميع يرتكز على شواخ جذموري الانتشاح || انواعه قليلة مهددا اليابان ، اشهرها ما يلي .

١٠٩٩٣ - ذَقْن الحَيَّة الازرق

*Ophiopogon jaburan* (S). *Ophiopogon jaburan* (F).

نوع من ذقن الحية مهدد اليابان اوراقه تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم . وتعرض نحو ١٢ مم . نصلها جميل الخضار تقطبه خطوط تلبية . شواخه الزهري تعلو من ١٥ الى ٦٠ سم . ازهاره تعلو من ٨ الى ١٥ مم . لونها الينفسجي الجميل || ازهاره يستمر طوال شهر تموز . ثماره عثية الشكل لونها الى الزرق العابقة قدوم من آب الى تشرين الثاني .

١٠٩٩٤ - ذَقْن الحَيَّة الفَيَرُوزِي

هو زنبق الفيروزج ، اطلبه .

١٠٩٩٥ - ذَقْن الشَّيْخ \* ، شَيْبَة ، رَيْحَان أَيْتَه

*Artemisia arborescens* (S). *Armoise en arbre* (F). *Tree wormwood* (E). *Wermuthbäumchen* (D). *Assenzio arboreo, Erva bianca* (I).

جنية معمرة برية وريينية من فصيلة المركبات الانجوبية الزهر . تعلو من ٥٠ الى ٣٠٠ سم . اوراقها ريشية مفلقة . ازهارها كبير الرؤيسات المستطيلة المعاليل . رؤيساتها تظهر متدللة نحو الارض ثم تلتصب مع العمر فتبدو كثيفة الزغب الاطلحل الابيض || ازهارها يستمر من ايار الى حزيران .

١٠٩٩٦ - ذَقْن المَعْرَمِي اطلب عراوة حية ليس .

١٠٩٩٧ - ذَقِيمة \* ، نِيْمُوفِيل \* . *Nemophila* (S).

*Némophile* (F). *Nemophila* (E).

الاسم العلمي من اليوناني بمعنى « نبات حرجي » . جلس نباتات عشبية حولية من فصيلة الشجيات . سوقها بحيلة قصيرة او معتدلة الارتفاع . اوراقها مشرمة ثنائية الصف ، قدية الشكل او قلعية . ازهارها مختلفة الالوان . انواعها المعروفة عديدة ، اشهرها التالية :

١٠٩٩٨ - ذَقِيمة مَبْدُولَة \*

*Nemophila insignis* (S).

*Némophile commune* (F).

نوع من الذقمة . ساقها تعلو من ٢٥ الى ٣٠ سم . لوراقها سباعية او تصاعية الوريقات الاهليجية الشكل . نصلها مستطلة الاطراف ، مسنة الحتار . ازهاره معتدلة الحجم ، زرقاء اللون ، مطوقة بالابيض . خسروها الزراعية عديدة الالوان || تنويرها يستمر من حزيران الى آب .

## ١٠٩٩٩ - ذئمة مُطَخَّة ٥

*Nemophila maculata* (S).  
*Némophile maculée* (F).

نوع من الذئمة . ساقها خلية اللحاء تملو من ١٥ الى ٢٠ سم . اوراقها متعابلة ، سباعية او تساعية الفلق ، طول نحو ٨ سم . نصالها خلية البشرة . ازهارها كبيرة القد قطرها نحو ٤ سم . لونها الى البياض الناصع تملو في طرف كل يثة لطخة بنفسجية عابرة || تنويرها يستمر طوال فصل الصيف .

## ١١٠٠٠ - ذئمة مُنْقَطَعَة ٥

*Nemophila atomaria* (S).  
*Némophile ponctuée* (F).

نوع من الذئمة . ساقها تملو من ١٥ الى ٢٠ سم . اوراقها خدية او سباعية الفلق . نصالها شبه بيضية الشكل ، مهدبة الحشر . ازهارها صغيرة القد ، بياض اللون ، يملوها تنقيط اسود . فروجها التريينية عديدة || تنويرها يستمر من حزيران الى آب .

١١٠٠١ - ذُكَّار ، تيشن بَرِّي (S).  
*Caprifiger*, *Figuler sauvage* (F). *Wild fig* (E).  
*Wilder feigenbaum* (D). *Caprifico* (I).  
كانوا يعتبرونه ذكر التين الخصب وهو نوع من التين البري اخصب الكثير الفروع ، يعيش بين الصخور وفي لبراري انقاسية .

١١٠٠٢ - ذُكَّار ٥  
*Androgène* (F).  
*Androgenic* (E).  
نمت تعريفه يطلق على كل ما من شأنه الحث على انتاج الذكور .

## ١١٠٠٣ - ذُكَّار التين

*Blastophaga psenes* (S).  
*Blastophage des figues* (F).  
حشرة من الغورانيات ورتبة غشائيات الاجنحة المضمورة . تعمل على تأبير زهر التين فإخصابه وذلك بنقلها للويح من زهر التين البري الذكري الى المزدرع الانثوي || الانثى مجهزة سوداء اللون تطول نحو ١ سم . الذكر عديم الجناح ، اصغر اللون ، مستطيل الظنايب الامامية والخلفية ، مقوس البطن ، يطول نحو ١ سم .

١١٠٠٤ - ذُكَّارَة ٥  
*Androgénese*.  
*Androgénie* (F). *Androgamy* (E).  
الذكارة تعاقب الذكور . وهي ايضاً عملية تجريبية صار اعتبارها على بعض الحيوانات الدنيا فكانت نتائجها ايجابية .

١١٠٠٥ - ذُكَّارَة الذكارة : حمل النخل .

## ١١٠٠٦ - ذُكْرُونَة زَرْقَاء ٥

*Zicrona coerules* (S). *Zicrone bleue* (F).  
حشرة ناهمة من فصيلة الفاسياتيات . جسمها صغير القد ، مفلطح الجرم ، شبه بيضي الشكل ، يطول نحو ٨ سم . || ثوبها الى الزرقة البنفسجية الموح . رأسها مخروطي مقطوم . خطمها معتدل الطول . عينها صغيرتان بارزتان . زباناها مستطيلان . حنار بطنها مجذع بالاسود . حجبها تتقدم طرف الحنجب . قوائمها الى الزرقة السمراء || مسرحها

البراري والكروم والمباقل . تقضي على معظم انواع التندان والمنقوط والكرونيات وعلى يرقات خنفساء البطاطا || رائجها كرهية .

١١٠٠٧ - ذُكْرُونَة ، ذُكْبَة  
*Combustible*  
كل مادة محترقة تستعمل لتوليد الحرارة .

١١٠٠٨ - ذُكُور البقل  
ما غلظ منه ضارباً الى المرارة وهي خلاف الاحرار التي تؤكل || ارض مذكور : تنبت ذكُور البقل .

١١٠٠٩ - ذُلاَح اللبن المزوج بالماء .

## ١١٠١٠ - ذُلاَحَة جَنْزُوبِيَّة ٥

*Corixa meridionalis* (S). *Corixe méridionale* (F).  
حشرة مائية من فصيلة اللاخيات . جسمها صغير القد ، يطول نحو ٦ سم . رأسها مزواني ، مبسط ، اصفر اللون صنابي المراح ، مخطط بالبني . خطمها قصير ملحوف . عينها كبيرتان . كوسلها قصير ، بني اللون . حجبها شديدة الصغر . ظهرها غصروي المادة كامل الخنحية ، لاحف ، بني اللون . بطنها الى الحنطي الاسمر . قوائمها نشطة مجهزة للسباحة || يوجد منها في مستنقعات البقاع ، خاصة في عميق .

١١٠١١ - ذُلاَحِيَّات ٥  
*Corixidae*, *Corixidae* (S). *Corixidés*, *Corixidés* (F). *Corixidae*, *Corixidae* (E).  
فصيلة حشرات مائية من رتبة مختلفات الاجنحة وطبقة نصفيات الجناح . اجناسها وانواعها كثيرة العدد منتشرة في جميع اقطار العالم اخصها المناطق الباردة || اجسامها لاقياسية القد . رؤوسها مشرعة . اعظامها قصيرة . قرونها الاستشعارية رباعية الفصل . كواسلها لانظامية . اجنحتها كاملة الحناجب . رواشها غشائية شفافة . قوائمها معدة للسباحة || اناثها تسمه الحكن على النباتات المغمورة فيلتصق بها ويبقى لاصفاً حتى النشف || تعيش في المياه الراكدة . قوتها المواد النباتية والمغسوية المنحلة وبعض الكليونات الدنيا اخصها قليلات الحلب .

١١٠١٢ - ذُلاَن ٥  
*Peneus* (S).  
*Pénéé* (F). *Peneus* (E).  
جنس حيوانات بحرية من القشريات عشاريات الارجل طوال الذيل وفصيلة اللافيئات . انواعه المعروفة متوسطة العدد اعطانها بحار البلاد الاستوائية والحارة ومنها بعض مناطق البحر الابيض المتوسط || اجسامها كبيرة القد جميلة الالوان القسطانية . تتميز بمتكها المنشارية التمليج || لحومها مأكولة فاخرة الصنف .

١١٠١٣ - ذُلاَفِيَّات ٥  
*Peneidae* (S).  
*Pénéidés* (F). *Peneidae* (E).  
فصيلة حيوانات بحرية من القشريات عشاريات الارجل طوال الذيل . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد اعطانها بحار المناطق الاستوائية والحارة || اجسامها مستطيلة الشكل ، متوسطة القد او صغيرة ، محجة المؤخر ، جميلة الالوان القسطانية الزاهرة || اعرف اجناسها واشهرها الذلاف والجنادة .



ذَلَّات

## ١١٠٣١ - ذَنَابَةُ حَقِيرَةٍ \*

*Stanocranus minutus* (S). *Stanocrane fluet* (F).  
حشرة من فصيلة الدلفاسيات ورتبة متجانسات الاجنحة .  
"جسمها صغير القد يطول من ٥ الى ٦ سم. || ثوبها الى  
الخطي الاصفر يعطو تمشيع اسمر . ظهرها بستانى  
اللون ، اسمر العروق النشرة ، اسود الخنار في زامه الاخير .  
رأسها ناشز الياقوخ الذي يبدو كالقرن المقطوم . خطمها  
معتدل الطول . عينها صغيرتان . زبانها مستظفا الفصل  
الاول والثانية . كوسلها معتدل الحبر . حجبها كبيرة  
محرسمة . ظهرها كامل الحنجة ، شارف . روثناها  
غشائيان ، شفافان . بطنها معتدل الجرم والتشطيط ||  
قوائمها تشيطة ، الزوج الخلفي مجهز بمنخس حاد ||  
مسرحتها الغابات وكل موقع تكثر فيه الاعشاب البرية .

١١٠٣٢ - ذَنَابَتِي *Queue d'oiseau* (F).  
*Tail of bird* (E).

الذنان : ذنب الطائر او منبت ذنبه . ويقال ذنب القرس  
وذنان الطائر || وفي جناح الطائر اربع ذنان بعد  
الحواري .

١١٠٣٣ - ذَنَانُ الخَيْلِ ، جَفِيلُ الخَيْلِ ، مَرَاجَةُ  
*Lymphangitis epizootica* (S). *Lymphangite épizo-*  
*cique, Farcin cryptococcique* (F).  
مرض وخيم يصيب خيل في اوجيها اللفاوية فيؤذيها ان  
لم يتدارك ويعالج بالسرعة اللازمة .

١١٠٣٤ - ذَنَبٌ ، ذَيْلٌ *Queue* (F). *Tail* (E).  
عضو من اعضاء الجسم الحيواني موقعه في المقب اي المؤخر .

١١٠٣٥ - ذَنَبٌ *Apparier* (F). *To pair* (E).  
ذنب الجراد والفراس اذا اراد التماثل .

١١٠٣٦ - ذَنَبٌ *Térébrer, Déposer* (F).  
*To deposit* (E).  
ذنبت الجرادة : غرزت اشترتها في التربة لوز السرة .

١١٠٣٧ - ذَنَبُ الأَيْلِ هو الجريس الأعين ، اطلبه .

١١٠٣٨ - ذَنَبُ الثَّعْلَبِ ، ثَعْلَبِيَّةُ المَرْجُوحِ ، سُبَيْلَةُ  
*Alopecurus pratensis* (S). *Alopecure, Vulpin des*  
*près, Queue de renard* (F). *Meadow foxtail grass* (E).  
*Weisenfuchsschwanz, Falsches kanariengras* (D).  
*Coda di volpe, C. di topo, Codolino del prati* (I).  
نبات عشبي بري كلابي من النجيليات يكثر في المراعي  
وفي الاراضي المروية . ازهاره يشبه ذنب الثعلب وهو  
طرفي الارتكاز ، اسطواني التجميع ، مراكب السيللات  
الدقيقة الكثيفة .

١١٠٣٩ - ذَنَبُ الجَدْيِ *Deneb Algedi* (F).  
*Deneb Algedi* (E).

ذنب الجددي نجمان نيران مركزهما على ذنب الجددي . راجع  
برج الجددي .

١١٠٤٠ - ذَنَبُ الحِدَاةِ  
هو السرخس اعزني من النباتات الطبية ، اطلبه .

١١٠٤١ - ذَنَبُ الحِرْدُونِ \* ، ذَنَبُ الحِرْدُونِ  
ذَنَبُ الصَّبَبِ *Saururus* (S).

*Saurure* (F). *Lizard's tail* (E).  
هو الصروة نبات عشبي بري طيب دقيق الاصل كثير

الفروع ، مر الطعم ، يسكن المنص ويقطع الدم .  
عصارته تقطع البياض تقطيراً .

١١٠٤٢ - ذَنَبُ الخَيْلِ هو الاسوخ ، اطلبه .

١١٠٤٣ - ذَنَبُ الدَّلَقَيْنِ *Deneb*  
ذنب الدلقين ويسمى عمود الصليب نجم نير من كوكبة  
الدلقين .

١١٠٤٤ - ذَنَبُ السَّبْعِ \*

*Cirsium rhizocapalum* (S). *Cirse, Cnicus* (F). *Horse*  
*thistle* (E). *Kratzdistel* (D). *Cirsio* (I).

نبات عشبي بري طيب من القصوران وفصيلة المركبات .  
ساقه مثلكة الزوايا تستدير كلها ارتفعت . تعلو من ٦٠  
الى ١٢٠ سم . اوراقه مهدبة الفصل يحف بها الشوك .  
يقال انه تزيق الورم وعصارته تشد الاجفان المسترخية ،  
ويستعمل ضماداً ولصوقاً على الاورام والمفاصل فيسكن  
الها .

١١٠٤٥ - ذَنَبُ الصَّبَبِ هو الصروة ، اطلبها .

١١٠٤٦ - ذَنَبُ العُقَابِ *Deneb*  
ذنب العقاب او ذنب العقاب الطائر نجم نير من كوكبة  
العقاب مركزه في الذنب بالقرب من انور العظيم .

١١٠٤٧ - ذَنَبُ العَقْرَبِ هو العقرية ، اطلبها .

١١٠٤٨ - ذَنَبُ القَتَارِ \* *Myosurus minimus* (S).  
*Myosure nain, Ratoncule, Queue de souris* (F).  
*Blood strange, Mouse-tail* (E). *Kleines mäueschwän-*  
*zchen* (D). *Coda di sorcio* (I).

نبات عشبي بري من فصيلة الشقاربيات يعطو نحو ١٥ سم .  
اوراقه ضيقة النصل خطية . ازهاره فردية حامية ، لونها  
الى الصفرة الخضراء . تحتها مستطيل الشكل يشبه ذنب  
الفار .

١١٠٤٩ - ذَنَبُ القَرَسِ

هو الاسوخ الشتوي ، اطلبه .

١١٠٥٠ - ذَنَبُ القَيْطِ ، كَرِيرُوكُومِه

*Chrysocoma* (S). *Chrysocome* (F). *Goldyllocks* (E).  
*Goldhaar* (D). *Crizocoma, Chiomadora* (I).

جنس نباتات برية وتزيينية معمرة من فصيلة المركبات  
الاسطريات . انواعه عديدة جميعها جنبات صفيرة ومتوسطة  
القد . سوقها مخشوشة تعلو من ٣٠ الى ١٥٠ سم . اوراقها  
متعاقبة ، خيطية ، كثيرة العدد تطول نحو ٢٠ سم . وتعرض  
١ سم . رؤسائها الزهرية تجمع من ٨٠ الى ١٥٠ زهرة ،  
لونها الى الصفرة على اختلاف ماباتها || ازهارها يستمر  
من ايار الى تموز .

١١٠٥١ - ذَنَبُ قَيْطَسِ الجنوبي

*Deneb Kaitos*  
ذنب قيطس الجنوبي ويدعى الصفدع الثاني ، نجوم نيرة  
من كوكبة قيطس مركزها على الشعة الجنوبية .

١١٠٥٢ - ذَنَبُ قَيْطَسِ الشمالي *Dheneb*

ذنب قيطس الشمالي نجم نير من كوكبة قيطس مركزه على  
الشعة الشمالية من الذنب .



ذنب الصَّبَبِ



ذنب الحردون



ذنب السبع



ذنب الفار



١١٠٦١ - ذئبان عَصَلِيّ (S). *Eremurus robustus* (F).  
*Erémure robuste*, Nez de Cléopâtre (F).  
 نوع من الذئبان أوراقه خيطية نصلها مائل البشرة بحري اللون ، يطول من ٦٠ الى ١٠٠ سم . شراخه الزهري يعلو من ٢٥٠ الى ٣٠٠ سم . سنبلته كبيرة القد متوسطة الكثافة . أزهاره وردية اللون الشاحب .

#### ١١٠٦٢ - ذئبان كُرُولِكُوف \*

*Eremurus korolkowi* (S), *Erémure de Korolkow* (F).  
 نوع من الذئبان أوراقه خيطية مستطيلة . شراخه الزهري يعلو من ١٠٠ الى ١٢٠ سم . سنبلته قليلة الكثافة . أزهاره وردية اللون يعلوها سواج احمر .

١١٠٦٣ - ذئبان *Buffe* (F). *Buffalo* (E).  
 هو الجاموس ، اطلبه .

١١٠٦٤ - ذئبان *Caudal*  
 نعت ترمي يطلق على كل ما له علاقة بذنب الحيوان .

١١٠٦٥ - ذئبان \* *Cistanchus*  
 جنس نباتات طفيلية من فصيلة الجعفيليات . مهددا المناطق الحارة من البلاد الاسيوية والاروية والافريقية . انواعه قليلة متشابهة يفرها لون الازهار الذي يغلب فيه الاصفر والاحمر والبفسجي .

١١٠٦٦ - ذئبان \* *Leontopodium* (S). *Edelweiss* (F).  
 الاسم العلمي من اليوناني بمعنى رجل الاسد الصغيرة . جنس نباتات عشبية ممرية من فصيلة المركبات . سوقها ووراقها وأزهارها زهية البشرة نديتها . أوراقها الجذعية كبيرة القد . أزهارها رؤسي صغير الحجم || اعرف انواعه الخمسة التالية .

#### ١١٠٦٧ - ذئبان أصفر

*Leontopodium leontopodium* (S). *Edelweiss jaune* (F).  
 نوع من الذئبان موطنه الشرق الاوسط . يعلو نحو ٣٠ سم . أوراقه الجذعية العلوية لاطنة الانتشاب لحية البشرة . أزهاره مركب من ١٠ الى ١٥ رؤسة قطر الواحدة نحو ٦ سم .

#### ١١٠٦٨ - ذئبان جبلي ، رجل الأسد

*Leontopodium alpinum* (S). *Edelweiss alpin*, *Pied de lion* (F). *Edelweiss*, *Lion's-foot*, *Live-ever* (E). *Echtes edelweiss* (D). *Leontopodio*, *Piè di leone* (I).  
 نوع من الذئبان موطنه الشرق الاوسط واروبة . يعلو من ١٠ الى ٤٠ سم . أوراقه كثيفة التجميع ، نصلها ابيض خل الصفحة العليا ، اربد السفلى . أزهاره مركب من ٨ الى ١٢ رؤسة . قطر الواحدة نحو ٦ سم .

#### ١١٠٦٩ - ذئبان حمالا

*Leontopodium himalayanaum* (S). *Edelweiss de l'Himalaya* (F).  
 نوع من الذئبان اصطناعه بعض مناطق حلايا وانبت ، يعلو من ١٥ الى ٢٥ سم . أوراقه الجذعية نحو ١٠ ، نصالها مستعرضة واطنة تقعر الساق . أزهاره مركب من ٣ الى ١٠ رؤسات قطر الواحدة منها نحو ٧ سم .

#### ١١٠٧٠ - ذئبان سيبرية

*Leontopodium sibiricum* (S). *Edelweiss de Sibérie* (F).  
 نوع من الذئبان موطنه سيبرية ومنشورية . يعلو من ٣٠

١١٠٥٣ - ذئبان *Coelops* (S). *Coelops* (F).  
 جنس حيوان وحيد النوع من الماشيات . يتميز بزوائد المنخرية الورقية التركيب ، النضوية الشكل ، المفصصة المتدلية . جسمه صغير القد طوله نحو ٧ سم . بسطته ٢٦ . جلده رمادي اللون ، شعره اشقر || موطنه بلاد فارس والهند وجاوا . يألف الكهوف والمقاور . يعيش جماعات قليلة العدد . سحره من النفق الى فحة الليل . قوة الحشرات واللوبيات والحمام .

#### ١١٠٥٤ - ذئبان \* ، ذئبية ، أومور

*Eremurus* (S). *Erémure* (F).  
 جنس نباتات عشبية ممرية من فصيلة الزنبقيات . انواعه نحو ١٥ مظهرها تزييني وبعضها بري . جميعها كبيرة القد ، جماتها لحية ، أوراقها قرصية التجميع مستطيلة النصل الضيق . أزهارها سنبلية ترتكز على شراخ مني مستطيل . اشهر انواعه التزيينية ما يتبع .

١١٠٥٥ - ذئبان إلويس *Eremurus elwesii* (S). *Erémure d'Elwès* (F).  
 نوع من الذئبان أوراقه عصلية سنانية لونها الى الخضار الباهت . شراخه الزهري يعلو نحو ٣٠٠ سم . سنبلته كبيرة القد تبلغ نحو ١٠٠ سم . أزهاره وردية اللون .

#### ١١٠٥٦ - ذئبان برنقالي

*Eremurus aurantiacus* (S). *Erémure orangé* (F).  
 نوع من الذئبان أوراقه حنطية تطول نحو ٣٠ سم . وتعرض من ٦ الى ١٠ سم . شراخه الزهري يعلو نحو ٥٠ سم . سنبلته متوسطة الكثافة تطول نحو ١٥ سم . قطرها نحو ٤ . أزهاره الى الصفرة البرتقالية .

١١٠٥٧ - ذئبان بنجي *Eremurus bungei* (S). *Erémure de Bunge* (F).  
 نوع من الذئبان أوراقه حنطية ضمية تطول نحو ٣٠ سم . وتعرض من ٥ الى ٨ سم . شراخه الزهري يعلو نحو ٤٠ سم . سنبلته كثيفة لبدة تطول نحو ١٢ سم . أزهاره الى الصفار الزاهي .

١١٠٥٨ - ذئبان بهي *Eremurus spectabilis* (S). *Erémure élégant* (F).  
 نوع من الذئبان أوراقه قدية الشكل شراكية تطول من ٣٠ الى ٤٥ سم . نصلها جامد الاطراف لونه الى الخضار الازرق . شراخه الزهري يعلو نحو ٧٠ سم . سنبلته متوسطة الكثافة . أزهاره نجمية الشكل ، لونها الى الصفرة الكبريتية .

١١٠٥٩ - ذئبان تركستاني *Eremurus turkestanicus* (S). *Erémure du Turkestan* (F).  
 نوع من الذئبان أوراقه هدية لونها الى الخضار البعري . شراخه الزهري يعلو من ١٢٠ الى ١٥٠ سم . سنبلته مستطيلة كثيفة الزهر . أزهاره الى الجؤوة يحرق تلاتها اطار ابيض .

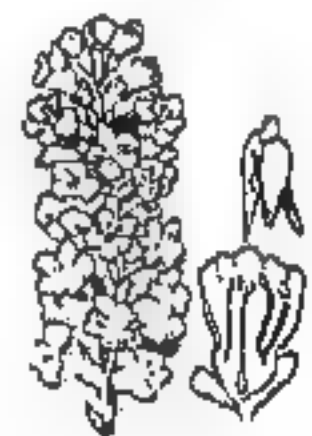
١١٠٦٠ - ذئبان حمالا *Eremurus himalaicus* (S). *Erémure de l'Himalaya* (F).  
 نوع من الذئبان أوراقه ملساء مدبة المقصة تطول من ٢٠ الى ٣٠ سم . شراخه الزهري يعلو من ١٥٠ الى ٢٥٠ سم . سنبلته كثيفة التجميع . أزهاره كالشجوم لونها الى الالبيض .



ذئبان



ذئبان كرولكوف



ذئبان



ذئبان

على المنكب الايسر يدهى « العيوق » ورقيب الثريا . والذي على المرفق الايسر « المنز » . والاثنين اللذين على المعصم الايسر « الجديين » . ويسمى الذي على المنكب الايمن والاثنان اللذان على الكعبين « توابع العيوق » .

#### ١١٠٨١ - ذُو الرُّمَيْحِ

هو اليربوع ذو رميح ، اطلبه . سمي هكذا نسبة الى ذنبه الذي يشبه الرمح . وهو طويل الرجلين في وسط كل وتليف من أوتلته فضل ظفر .

١١٠٨٢ - ذُو جَنَاحَيْنِ (F). Bipennate (E). Bipenne (F). هو من الحيوان من كان له جناحان .

١١٠٨٣ - ذُو رِجْلَيْنِ (F). Biped (E). Bipède (F). نعت تعريفى يطلق على كل حيوان له رجلان او يسير على رجلين .

١١٠٨٤ - ذُو صَفَيْنِ (F). Distichous (E). Distique (F). نعت وصفي يطلق على الازهار والاوراق والسليبات القائمة على صفين متقابلين .

١١٠٨٥ - ذُو قَصَيْنِ (F). Didymous (E). Didyme (F). نعت تعريفى يطلق على كل عضو لثاني او حيواني ثنائي الاجزاء القصية الشكل .

١١٠٨٦ - ذُو مِثْقَارَيْنِ (F). Birostré (F). Birostrated (E). من كان مجهزاً بمثقارين .

١١٠٨٧ - ذُوَابِكَة (F). Chevalure de Bérénice (F). Coma Beranices (E).

الذؤابة كوكبة نجوم شمالية الموقع مركزها بين المواء والاسد . نجوميها الواضحة عشرة منها تسعة مزدوجة ونجم واحد مثلث .

١١٠٨٨ - ذَوَات الْجَنَاحَيْنِ (S). Diptera (S). Diptères (F). Diptera (E).

رتبة حشرات تنتمي الى طبقة سدنيات الجناح فشمعة الخراطيط فطائفة المهنحات اصلاً | فصائلها واجناسها وانواعها تعد بعض مئات الالوف . جميعها من الحشرات الثامة التطور . عظمها ثلث لاقع او ماص . تحمل زوجاً من الاجنحة الكاملة ولها زوج آخر صغير المقد يسمى رقص التوازن . ارساها خماسية المعقل || قوتها رقيق لزهور وبمضها يتغذى على المواد العضوية ومنها الدامية التي تمتص دم الحيوانات الفقيرة دون الاسماك || يرقاتها صغيرة دودية الشكل ، غبراء اللون ، منها المفترسة ومنها المتطفلة ومنها التي تعيش على المواد العضوية المختصرة النافعة . كزودها برميكية الشكل قليلة الحركة او عديماتها تسترعا غشاوة خاوية وبمضها عار لا ستر له || اشهر فصائلها : البعوضيات ، الخرشيات ، الذبابيات ، السرفيديات ، الشعراويات ، الشوشيات ، الضيديات ، الطيثاريات ، العنتريات ، القدوحيات ، القرمسيات ، اللاعنات ، التبريات ، النعريات ، الحفيات ، الهمبيات ، والتقيريات .

١١٠٨٩ - ذَوَات الخُفِّ (F). Tylopodes (F).

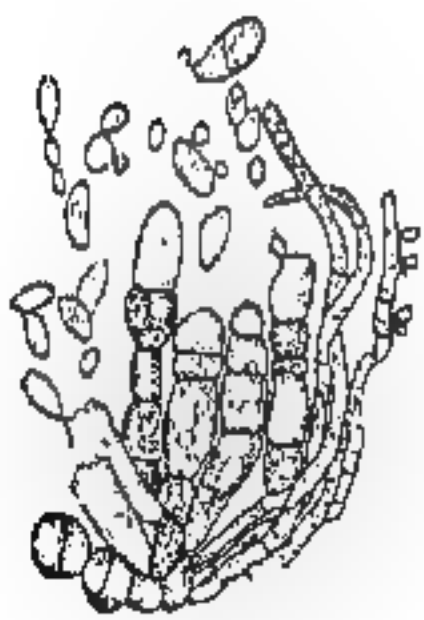
فئة من الحيوان تشمل الجمل واللامة والنعامة . تتميز بنمائها المستعرضة الحديثة الكانة وبصغر اطلاقها الشبيهة بالمخالب الغليظة العادة التحجيج .

١١٠٩٠ - ذَوَات الرِّجَمَيْنِ

رتبة حيوانات تعرف بالجراريات ، واجعها .



ذُنْبَان يَابَانِي



ذُبَيْخَة

الى ٤٥ سم . ساقه غليظة قوية . أوراقه الجذعية نحو ٣٠ جميعها لاطئة تطول نحو ٢٥ سم . ازهاره مركب من نحو ٣٠ رويضة . قطر الواحدة نحو ٥ سم .

١١٠٧١ - ذُنْبَان يَابَانِي \*

Leontopodium japonicum (S). Edelweiss du Japon (F).

نوع من الذنبان موطنه اليابان والصين . يملو نحو ٥٠ سم . ساقه ليفية كثيفة الورق . أوراقه الجذعية لاطئة ، تصطب لامع بشرة الصفحة العليا . ازهاره مركب من ٦ الى ٨ رويسات قطر الواحدة منها نحو ٤ سم .

١١٠٧٢ - ذُنْبَيْب (F). Pétiole (E). Pétiole (F).

هو العلاقة ، جزء دقيق من ضلع الورقة يوصل النصل بالقصيب ويؤمن له النسخ .

١١٠٧٣ - ذُنْبَيْخَة \*

Anthostomella pullulans, Aureobasidium pullulans, Dematium pullulans, Aureobasidium viti, Exobasidium viti, Pullularia pullulans (S). Anthostomella (F).

فطر مجهرى يصيب عدة نباتات اخضها الكرمة والدراق والمور والحوخ وبعض الاشجار الحرجية || يركب اوراق انباتات المصاصة يامشان والهمدات . مظهره الخارجى يقع صغيرة سحطية اللون تتخلل بقع الفطور الاخرى فتسبب جفاف النسج المنحار ثم الاعمال الباكر || اضراره محدودة لا ترجب المكافحة .

١١٠٧٤ - ذُكَيْنِ (F). Sperme des ruminants (F).

Sperm of ruminants (E). هو افراز يندد التناسلية الذكرية عند المجترات كالبقر والغنم والماعز والابل .

١١٠٧٥ - ذَهَب (F). Gold (E). Or (F).

هو التبر وقد يزلث . معدن نيمس عرفه الانسان من قدم الزمان لونه الى صفرة الشمس يشعب اذا مزج بالفضة ويحمر اذا مزج بالنحاس . لا يتأثر بالماء والهواء والحوامض والقلويات || رمزه (Au - ذ) وزنه الاتومي ١٩٧,٢ ثقله ائومي ١٩,٣ وهو كثير الليونة قابل التسديد والتصفيح . ينصهر في ١٠٨٤ °مغ . ويغلي في ٢٥٣٠ °مغ . يوجد في الطبيعة مختلطاً بالصخور على شكل عروق فيستخلص باسحق والطحن والفصل . او راسياً في قاع بعض الانهار الجارية او الجافة . اشهر مناجم في جنوب افريقية وروسية وكندا والولايات المتحدة واستراليا والمكسيك وليابان وبلغد .

١١٠٧٦ - ذَهَبُ أَبْيَض (F). هو البلاتين ، اطلبه .

١١٠٧٧ - ذَهَبُ الشَّمْسِ هي الحالة القنابية ، اطلبها .

١١٠٧٨ - ذُهْلُول

الذبول من الخيل : الحواد الدقيق الاصيل .

١١٠٧٩ - ذُو إِصْبَعَيْنِ (F). Didactyle (F). Didactyl (E).

هو من الحيوان من كان له اصبعان .

١١٠٨٠ - ذُو الْأَعْيَنَةِ ، مُمَسِّكُ الْأَعْيَنَةِ ، عَنَّاَز (F). le Cocher, Phaéton (F).

Auriga, the Charioteer, the Waggoner (E). ذو الأعنة وممسك الأعنة وعناز ثلاثة اسماء لكوكبة نجوم شمالية الموقع مركزها بين الدب الاكبر وبرج الثور . عدد نجومها ٦٦ منها ٢٤ مزدوجة ومثلثة || الكواكب الموجودة في وسط الصورة تدعى « الجباء » . والتير الذي

## ١١١٠٠ - ذَوْبَل الكَشْمِش \* ٥

*Pseudopeziza ribis*, *Gleosporidiella ribis*, *Gleosporium ribis*, *G. curvatum* (S). Anthracnose du groseillier, *Gleosporiose du groseillier* (F). Leaf spot (E). Blattfallkrankheit der Stachelund Johannisbeere (D).

فطر مجهرى يصيب الكشمش على اختلاف أنواعه فيذبل الأوراق ويقضي على الثمار || مظهره الخارجي يقع صغيرة قطرها نحو ملليمتر لونها البنية الجوزية، محورها نقطة بيضاء، تركيب النصل وتوسمه ابتداء من أيار فتسبب يباس نسجه ثم الاحبال الباكر. و تركيب الأهن فتعرقل الدورة الغذائية فتضمحل الثمار وتذوى || يكافح أولا في زمن الرقاد وذلك في الشتاء حيث تنضج الاشجار بأحد المركبات السلفوكلسية المركزة نحو ١٠٪ ثم تنضج عند الاكبح بذات المركبات المركزة ٢٠٪ وتنضج بعد الاوراق في فترة الازهار، يسائل بوردو المحلول ١٪

## ١١١٠١ - ذَوْبَل النفل \* ٥

*Pseudopeziza trifolii* (S). Anthracnose du trèfle (F). فطر مجهرى يركب أوراق النفل على صفحاتها العليا فيعطبها ويلويها || مظهره الخارجي يقع صغيرة مستديرة صفراء اللون ثم حنطية تركيب نصل الأوراق فتعطبها وتسبب يباسه || يكافح باحتشاش النفل الموصوم سقي ولو كان قبل اوانه.

## ١١١٠٢ - ذَوْرَة

*Jabot* (F). Crop (E). مقدم حوصلة الطائر يحمل فيها الماء، ج ذور

## ١١١٠٣ - ذَوْطَة \* ٥

*Thomis* (S). *Thomise* (F). نوع من العنكبوت صغيرة الجثة صفراء الظهر. الذكر منها يطول نحو ٦ مم. والانثى ١٠ مم. || يكثر وجودها على الازهار تكمن وتترقب قدم الحشرات اللاهقة فتتغص عليها وتقتربها. ج أذواط.

## ١١١٠٤ - ذَوْطَة الازهار \* ٥

*Thomis onustus*, *T. abbreviatus* (S). *Thomise chargé*, *Araignée crabe* (F). Crab-Spider (E). نوع من العناكب القانصة ثنائيات الروايا، سداسيات المشاقن، تنتمي الى فصيلة الذوطيات || جسمها صغير القد يطول نحو ٤ مم. عند الذكر ونحو ١٠ مم. عند الانثى. صدراسها صغير الحجم، مقطوم الطرف، احمر اللون عند الذكر، اصفره عند الانثى. عينها زرقائتان.

شيفافها صديران ذريان. فكها مستدقان قصيران. جرامزها الامامية نشيطة مستطيلة، جرامزها الخلفية قصيرة مستدقة. بطنها يرسمي الشكل، اصفر اللون تعلوه خمس

نقط سود || تألف المواقع التي تكثر فيها النباتات المغيرة. قوتها الحشرات المجنحة الصغيرة التي تمتص رحيق الازهار.

تسرح في النهار. صعبا جانبي كسبي السلطعون ولدا سميت عنكبوت سلطعوني || عكبتها جراب صغير القد

تنسجه بين الغضبان اليابسة قاوي اليه في الليل وفي زمن يياتها الشتوي الذي يستمر نحو خمسة اشهر || ملجن تطوراتها الحياتية وتناسلها لا يختلف عن ملجن سائر

العناكب || تعتبر من الذوطيات اللامؤذية لانها لا تتعرض للنحل.

## ١١١٠٥ - ذَوْطِيَّات \* ٥

*Thomisidae* (S). *Thomisidés* (F). *Thomisidae* (E).

فصيلة عناكب من الرتيلاوات. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في جميع مناطق البلاد الحارة من العالم

## ١١٠٩١ - ذَوَاة

*Agnelle* (F). *Ewe-lamb* (E). النعجة الصغيرة، ج قوى.

## ١١٠٩٢ - ذَوَاة

قشرة البطيخة والحنظلة والنعبة.

## ١١٠٩٣ - ذَوَاق

*Goût* (F). *Taste* (E). الذواق هو طعم الشيء. تقول ذواقه طيب.

## ١١٠٩٤ - ذَوَاق

*Jars* (F). *Gander* (E). الذواق هو ذكر الاز.

## ١١٠٩٥ - ذَوْبَان

*Fusibilité* (F). *Fusibility* (E). قابلية التذويب.

## ١١٠٩٦ - ذَوْبَر \* ٥

*Heterobranchus* (S). *Hétérobranche* (F).

جنس اسماك نهريّة من مفتوحات المثانة وفصيلة السلوريات.

انواعه المعروفة خمسة اعطانها نهر القارة الافريقية انحصار النيل والنيجر والسفال والنمبي || اجسامها مستطيلة

الشكل، ممتدة التبيط، تطول من ٢٥ الى ٤٥ سم. تتميز برؤوسها المفلطحة وباعظامها المستديرة الاطراف،

السداسية العذبات الكبيرة. زعانفها الظهرية والشرجية تلتهم عند قواعد الاذنان. اثنائها تراوح من الكهبة السراء الى الشبهة الزرقاء. بطونها دائما فضية المواج. زعانفها

سراء اللون || لحومها متوسطة الصنف، مأكولة.

## ١١٠٩٧ - ذَوْبَل

*Pseudopeziza* جنس فطور مجهرية من السقديات وفصيلة الخشاريات

يتميز بسدائه الصغيرة الحجم التي تتكون وتلتش داخل سافة النصل الادمية ثم تنطلق نحو الخارج. بريداتها

بسيطة شفافة شفعية الارتكاز تحضنها التكاثر المتشابهة بالنكت الحيطية || اشهر انواعه المؤذية الاربعة التالية.

## ١١٠٩٨ - ذَوْبَل الفصّة \* ٥

*Pseudopeziza medicaginis* (S).

فطر مجهرى يركب أوراق الفصّة على صفحاتها العليا فيعطبها || مظهره الخارجي يقع صغيرة لا قياسية الشكل

وا لحجم تغلب فيها الاستدارة، لونها الى الشرة الصفراء ثم تنحرف نحو الجوزة الحنطية المهدبة بالسرة. تركيب

نصال الاوراق القرية من التربة فتعطبها وتسبب يباسها. ومن خصائصه انه ينتشر في الخريف لان البرد يوافق مزاجه.

يكافح بتأخير الري لان الجفاف يضيئه ويقضي على نشاطه.

## ١١٠٩٩ - ذَوْبَل الكرمّة \* ٥

*Pseudopeziza tracheiphila* (S). *Rougeot*, *Brenner* (F). *Rot-Brenner* (E).

فطر مجهرى يصيب الاوراق البالغة فيعطبها ويؤذي الجفنة. يظهر في الربيع على الاوراق البالغة، وهي اوراق الزام

الاول من السرع، من البقعتين الى الثلاث يقع تركيب النصل على صفحته العليا ثم تمتد وتنتشر الى ان يبلغ قطرها

نحو ٣ سم. لونها متوط بنوع الجفنة فهو اصعب اطل في الجفان البيض العنب وهو الى الجوزة في الجفان الحمر.

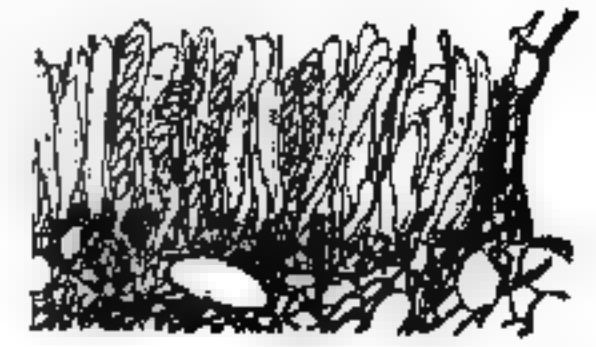
يبلغ كامل انتشاره بسرعة فيسبب جفاف النسيج المنحار ويحجج نصل الورقة ويقودها الى الذبول والاحبال الباكر.

فهو اذا يؤثر في المحصول لانه يحرمه الغذاء الناتج عن الاوراق الساقطة || يكافح مكافحة القسنة (الميلديو)

على ان تكون الرشة الاولى بعد الازهار مباشرة.



ذوب



ذوب الفصّة



ذوب لكرمة



ذوب الكشمش



ذوب النفل



ذوطة



ذوطة الازهار

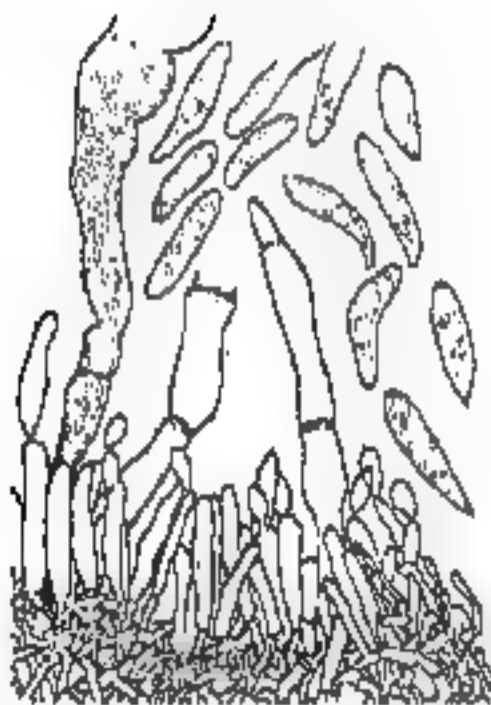




ذولف حوثي



ذئون



ذئار البندورة



ذئار الثار



ذئار الثار



ذئار القرعيات

الاخير وتقوده الى العفن والمريان || يكافح وقائياً مكافحة غيره من الفطور وذلك باستعمال سائل يورده او غيره من الفواطير الكيماوية عند تبشير الادراك .

#### ١١١١٣ - ذئار الثمار \*

*Glomerella cingulata*, *G. fructigena*, *Glœosporium fructigenum*, *G. rufomaculans*, *G. cingulatum*, *G. versicolor*, *Colletotrichum coffeanum*, *Septoria rufomaculans*, *Gnomoniopsis cingulata* (S). Pourriture amère des fruits (F). Bitter rot (E). Bitter-fäule (D).

فطر مجهري شديد الاذي يصيب الياسم وثمار بعض الاشجار وفورها منها التفاح والاجاص والسفرجل والدراقن والحوخ والكرز والكرمة والتين والمنغا والقشدة والموز والحوخ والبن والكاكاو والشاي || مظهره الخارجي على ثمار التفاح والاجاص وغيرها يقع سمر مستديرة منخفضة تركيب الثمار عند ادراكها وتغور في لها فتكسبه بعض المراتة ثم تتحول الى عفن ينتشر على بشرة الثمرة وفي داخلها فيقضي عليها ويسبب سقوطها على التربة او تحنيطها على الشجرة . اما في الكرز فالثمرة الملوثة تجف وتبقى على الشجرة حتى الحريف حيث تسقط من امانها تاركة هذا الاخير عالقاً حيث كان || وهو على الافئدة والافئان لطخ سمر داكنة لا قياسية الشكل والحجم تصيب الافئان في مراكز انتشارها على الفئود فتعطب البشرة واللحاء والشكير والخشب لانها ترقى وتحوّل من الخارج الى الداخل || اضراره محدودة برغم شدة وقعها لان انتشاره منوط بالعوامل الجوية المؤاتية وخصها ارتفاع الحرارة وكثرة الرطوبة || يكافح مبدئياً من حزيران الى آب باستعمال سائل يورده لفسخاً على الاشجار من ثلاث الى اربع مرات .

#### ١١١١٤ - ذئار القرعيات \* بشرة الخيار

*Glomerella lagenarium*, *Colletotrichum lagenarium*, *C. oligochaetum*, *Glœosporium lagenarium*, *G. orbiculare* (S). Anthracnose des cucurbitacées, Nulle des cucurbitacées (F). Anthracnose of cucurbits (E). Anthracnose der gürkengewächse (D).

فطر مجهري يركب نباتات الفصيلة القرعية اخصها الخيار والبطيخ والشام والقشاة والقرع || يركب القرعيات في مختلف ادوار حياتها وعلى اختلاف اعضائها . يصيب السوق في اول عهد فيذله ويميته بعد ان يكسوه بلطم حنطية اللون ثم سمراء تجول نحو الداخل فتفسد الخلايا والاووية وتوقف التبادل النسفي || وهو على الاوراق يقع زيتية الموج لونها الى الخضار الباهت ثم يتحول الى الجوزة فالسرة الداكنة فالذبول فالياس . والبقع على النصل تبقى مستديرة حتى اقترابها من المروق حيث تصبح مقرنة الزوايا . وهو على المعاليق والسوق يقع لا قياسية تبدو خضراء صباه ثم تميل الى السرة || وهو على الثمار ، وقد يعثرها من الجهة المعرضة للرطوبة ، يقع سطحية بارزة لا قياسية الشكل والحجم تظهر شديدة الخضار ثم تميل الى الحنطية وتجول نحو الداخل فتسبب العفن والعطب || يكافح وقائياً وشفاً باستعمال اما سائل يورده المركب (٥٠/٤/٤) واغلول ١٪ او احد الفواطير الكيماوية الشديدة النشاط على ان تتفخ صفحات النصل من جهتها العليا والسفلى . وقد يحسن استعمال النضخة الاولى عندما يكون النبات في دور النشوء السريع . اما الثانية فبعد العقد بأسبوع والثالثة بعد الثانية بأسبوعين || ومن الطرق الوقائية المستحسنة اجتناب الزراعة في المواقع الرطبة وفي الارربة الكتومة وتطهير البذار بالفرمول حيار ٤٠ المركز ٢٪

القديم | جميعها صغيرة القد ، معتدلة الجرامز . تسمى وراة قنصها ركماً وتغزاً || اشهر اجناسها النولة .

#### ١١١٠٦ - ذولف \*

*Griffinia* (S).

*Griffinia* (F). *Griffinia* (E).

جنس نباتات عشبية دوفسية من فصيلة النرجسيات . مهدا ابرازيل . اورقها معتقة ، سنانية النصل . ازهارها صيواني التجميع . ازهارها ثنائية اللون || تزرع للزينة ضمن البيوت وفي الحدائق . ترغب في التربة المعتدلة الاندسج الوفرة المواد الغذائية من عضوية ومعدنية . انواعها المعروفة قليلة العدد ، اشهرها التالية :

#### ١١١٠٧ - ذولف بلومينو \*

*Griffinia Blumenavia* (S).

*Griffinia de Blumenau* (F).

نوع من الذولف . اورقه تطول من ١٥ الى ٢٠ سم . وتعرض من ٥ الى ٨ سم . ازهاره صيواني التجميع يرتكز على شراخ يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم . ازهاره بيضاء اللون ، مشيرة بلوردي || تنويره صيفي .

#### ١١١٠٨ - ذولف جوتني \*

*Griffinia hyacinthina* (S). *Griffinia jacinthe* (F).

نوع من الذولف . اوراته تطول من ١٢ الى ١٨ سم . وتعرض من ٤ الى ٦ سم . نصالها جميلة الخضار الزيتي اسواج . ازهاره صيواني التجميع يرتكز على شراخ يرتفع من ٢٥ الى ٥٠ سم . ازهاره بيضاء الوسط ، زرق الاطراف || تنويره صيفي .

#### ١١١٠٩ - ذولون \*

*Lathraea* (S).

*Lathraea*, *Clandestina*, *Madrata*, *Herba à la matrice* (F). Common tooth-wort (E). Echte schuppenwurz (D). Fuoco de boschi (I).

جنس نباتات طفيلية من فصيلة الجعفيليات . انواعه ثلاثة تعيش في التراب على جذور بعض الاشجار والاعشاب فتؤذيها وتوقع بها الاضرار . جميعها عديمة الخضيب صغيرة لقد تملو من ٥ الى ٣٠ سم . سوقها منتصب ، ضمية لانتشبه متراكبة الحراشف الورقية الملونة . ازهارها عنقودي ، التجميع ، لون ازهارها يختلف مع النوع من الابيض والاصفر والازرق الموشح بالوردي والبنفسجي . قيل ان غسيل المهمل بمصارتها قبل ادراك زهره تفيد النساء العواقر .

#### ١١١١٠ - ذويل \*

*Macrescence*

ذبول جاف يحل بفصل وتويجات بعض الازهار فيسمها عن اسقوط .

#### ١١١١١ - ذئار \*

*Glomerella*

جنس فطور مجهرية من الدشبات وقصيلة الخشاريات . عسانه سمر صمّة او اجاصية الهيئة . قصباته زميرية التجميع تحصرها ريمة وسادية الشكل . تكاته شفعية شفافة صفية مستطبة || انواعه عديدة اشهرها ما يتبع .

#### ١١١١٢ - ذئار البندورة \*

*Glomerella lycopersici*, *Glœosporium lycopersici* (S). Anthracnose de la tomate (F). Anthracnose of tomato (E).

فطر مجهري يصيب ثمار البندورة فيعقرها ويعرضها الى العفن والمريان . مظهره الخارجي يقع مستديرة حنطية اللون تركيب الثمار الناضجة فتعجب البشرة واللب ثم تغمر هذا

وابو العطلس وابو كاسب وابو سيلة || ومن الامثال الضرورية به : اسررس وانغر وانظم واعق من ذئب .

١١١١٩ - ذئب أسود  
Canis niger (S).  
Loup noir (F). Black wolf (E).

نوع من الذئاب موطنه امريكا الشمالية . يعيش قرب مجاري الماء . طوله نحو ١٣٠ سم . وارتفاعه ٥٠ سم . يتميز باستطالة ذنبه الجلل . ثوبه الى السمرة السوداء .

١١١٢٠ - ذئب أغبر ، ذئب هندي  
Canis pallipes (S). Loup indien (F). Indian wolf (E).  
نوع من الذئاب موطنه الهند يألف السهل والقمر . ثوبه الى السمرة الخنطية يمتزج مع اقترابه من ثوب الظهر . بطنه ابيض اغبر . طوله نحو ١٣٠ سم . وارتفاعه ٤٥ سم .

١١١٢١ - ذئب أغبس\* ، ذئب حضرموت ،  
أغبس  
Canis hadramauticus (S).  
Loup du Hedjaz (F). Hadramautwoy (E).

نوع من الذئاب موطنه الجزيرة العربية . ثوبه اغبس اللون ، بطنه الى الصبغة الخنطية . طوله نحو ١٢٠ سم . وطوله ٤٥ سم .

١١١٢٢ - ذئب أستراليه\* ، دنكو  
Canis dingo (S). Dingo (F).

قيل انه ليس من الذئاب بل هو كلب مستوحش . موطنه استراليا . جثته جثة الكلب ، طوله نحو ١٤٠ سم . وارتفاعه يراوح من ٥٥ الى ٦٠ سم . خصه ذلق مستطيل . اذناه قصيرتان ، ذنبه منسدل الارتكار ، جثث الصوف ، ثوبه الى الصبغة الصنابية .

١١١٢٣ - ذئب الثبت  
Canis laniger (S).  
Loup laniger (F). Laniger wolf (E).

نوع من الذئاب موطنه الثبت ، ثوبه الى الصبغة الوردية . يسير مع اقترابه من ثوب الظهر . طوله نحو ١٣٠ سم . وارتفاعه ٦٠ سم .

١١١٢٤ - ذئب الحبشة  
Canis s. mensis (S).  
Caberu, Loup d'Abyssinie (F). Caberu, Kaberu, Abyssinian wolf (E).

نوع من الذئاب موطنه الحبشة وجميع مناطق افريقية الشرقية والجنوبية . جسمه ابيض الشكن ، طوله نحو ١٢٥ سم . وارتفاعه نحو ٨٠ سم . خطمه ذلق مستطيل . اذناه كبيرتان ، ذنبه جثث الصوف اللبد ، ثوبه الى الصبغة يمتزج مع اقترابه من ثوب الظهر وينحرف الى الابيض التبي عند البطن .

١١١٢٥ - ذئب امريكي\*  
Canis occidentalis (S).  
Loup occidental, L. d'Amérique (F). Black wolf of America (E).

نوع من الذئاب ، موطنه امريكا الشمالية من المكسيك الى كندا . ثوبه متباين الالوان التي تختلف باختلاف المناطق وفصول السنة . جثته قريبة اشبه من جثة الذئب المألوف .

١١١٢٦ - ذئب أمغر\* ، ذئب العفوة  
Canis jubatus (S). Loup à crinière, L. rouge, L. des pampas, Aguara (F). Red wolf, Aguara (E).

نوع من الذئاب موطنه امريكا الجنوبية . جثته مستطيلة الشكل وقوامه كذلك . ثوبه الى الصبغة الصفراء الموح . ثوب الظهر الى السمرة العابقة . عفرته بيضاء دون ان تكون جلدية الوضوح . يألف الاماكن الرطبة يقتنص الحيوان والطيور والافاعي لكنه يخشى الانسان .

## ١١١١٥ - ذئار القطن\*

Glomerella gossypii, Gloeosporium gossypii, Colletotrichum gossypii (S). Anthracnose du cotonnier (F). Anthracnose of cotton tree (E).

فطر مجهرى يصيب القطن من سوقه الى عفازه فيؤذبه اشد الاذى . مظهره الخارجى يقع صغيرة لونها الى الحمرة تركب السوق والاوراق والعقاز فتسبب يباس النسيج المنحارة بعد ان تقمرها وتمطط التيل داخل العقازة وقد تخضبه بالاحمر او توقع فيه العفن || يكافح عند ظهوره باستعمال احد الفواطير الكيماوية غير المرتكزة على النحاس || ومنهم من طهر البذار بالحرارة التي تنشط قوة الانتاش بعد ان تغضي على جراثيم الفطور .

## ١١١١٦ - ذئار اللوبيا\*

Glomerella lindemuthianum, Gloeosporium lindemuthianum, Colletotrichum lindemuthianum (S). Anthracnose du haricot (F). Bean anthracnose (E). Brennfleckenkrankheit der bohnen und erbsen (D).

فطر مجهرى يصيب اللوبيا من سوقها الى ثمارها فيؤذبه ويمططها . مظهره الخارجى يقع مهدبة لا قياسية الشكل والحجم تغلب فيها الاستدارة لونها يراوح من الصبغة الى السمرة . تركب السوق والاوراق والقرنوت تقمرها وتجول من الخارج الى الداخل فتعطط الحب وتوشمه ببقع حنطية تغلب فيها الحمرة || يكافح عند ظهور الورم باستعمال سائل يوردر المخلول من ١ الى ١,٥ ٪ او غيره من الفواطير الكيماوية . ومن المستحسن ، في سبيل الحيلة والوقاية ، تطهير البذار عند استعماله وذلك بتقمة نحو ربع ساعة بالفرمول المركز من ١٠ الى ١٠,٥ ٪ .

١١١١٧ - ذئب ، سبع  
Le Loup, la Bête (F).  
Lupus (E).

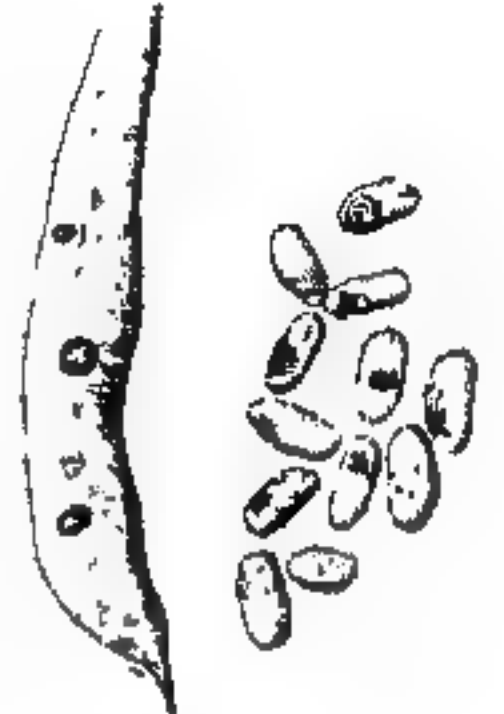
السبع والذئب اسمان لكوكبة نجوم واحدة موقعها في الجنوب الغربي . مركزها تحت برج العقرب خلف كوكبة قنطورس القابض على يد السبع || عدد نجومها ٥١ والمرب تسمي هذه الكوكبة مع كوكبة قنطورس مجتمعتين « الثماريخ » || أشهر نجم منها يقع في المرتبة الثالثة ويدهى « ليقون » .

١١١١٨ - ذئب ، بلكبال  
Canis lupus (S).  
Loup (F). Wolf (E).

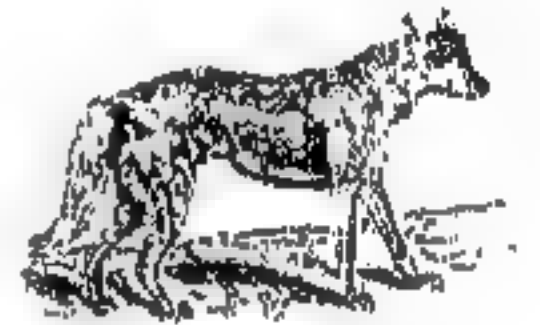
جنس حيوانات من فصيلة الكليات ورتبة اللوام . انواعه وسلالاته عديدة جميعها من الحيوانات الضارية المفترسة . يعيش على الجيف وعلى لحوم الحيوانات التي يتمكن من افتراسها . لا يقرب الانسان الا عند الجوع القاهر || قد الكلب الكبير طوله يراوح من ١٠٠ الى ١٦٥ سم . ارتفاعه من ٤٠ الى ٨٥ . رأسه مستعرض القطن ، ذلق الخطم . عيناه مستديرتان ، اذناه منتصبتان . ذيله جثث الوبر منسدل الارتكار . ثوبه اغيش اللون يمتزج ويصير مع فصول السنة || يألف الجبال والسهول والصحارى . وهو ساد البصر والسمع ، مرهف احساس الشم ، سريع العدو ، قليل الجسارة ، كثير الحذر والخوف || محبل الانثى يدوم ٦٣ يوماً توضع في نهايته من ٤ الى ٦ جراء تبقى مغمضة الاجفان نحو ١٠ ايام . رضاعتها تدوم من ٥ الى ٦ اسابيع || انثى الذئب ذئبة . وجمع القلة اذؤب وجمع الكثرة ذئاب . والذئب اسماء عديدة ، أشهرها : السيد والحافظ والرحان والبلق وذؤالة والعلس وأويس . والانثى ملقة ومسام || ومن كناه الشهيرة : ابو ملقة وابو جعدة وابو جاعد وابو تهامة وابو دعلة وابو سلعامة



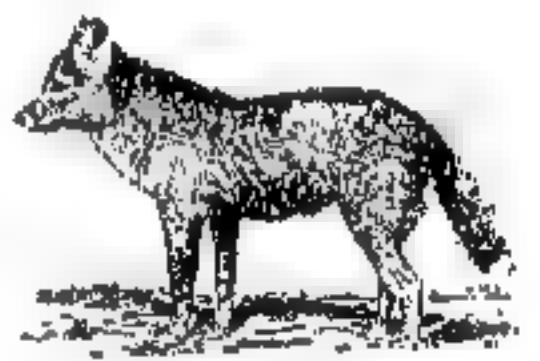
ذئار لقطن



ذئار اللوبيا



ذئب اغبس



ذئب استراليه



ذئب امريكي



ذئب امغر



ذئب مأوف



ذئب مصري



ذيل الارنب



ذيل الثعلب



ذيل الحصان



ذيلمان

Mousetail (E). Ackerfuchsschwanz, Kölbchengras (D). Alopecoro agreste, Codolino del campi (I).

نبات عشبي بري كلابي من فصيلة النجيليات يكثر في المراعي وفي الاراضي المروية .

١١١٤٢ - ذيل الحصان \* Hippuris vulgaris (S).

Pesse d'eau, Pin aquatique (F). Mare's-tail, Bottle-brush, Witche's milk (E). Gemeiner cännwedel, Schaftholm (D). Coda di cavallo, Pino acquatico, Falso abeto (I).

نبات عشبي متغني من فصيلة الزمكيات . ساقه منتصبة تعلو نحو ٥٠ سم . أوراقه عديدة ضمية التجميع . أزهاره محورية الارتكاز ، لبد ، متراكبة || يقال انه لا يتخلو من بعض الخواص الطبية وانه مدر للبول .

١١١٤٣ - ذيل الخروف هو الخزام الابيض ، اطلبه .

١١١٤٤ - ذيل الفار Polypogon (S). Polypogon.

Queue de rat (F). Annual beard grass (E). Wilder fenchel (D). Polipogono (I).

جنس نباتات عشبية برية حولية من فصيلة النجيليات . تعلو من ١٠ الى ٣٠ سم . أوراقها صفية خلية النصل . أزهارها سنبل لبد مستدير || يكثر في الاراضي المروية . ترعاه الماشية بشية .

١١١٤٥ - ذيل القيط

هو المعصوية من النجيليات العلفية ، اطلبها .

١١١٤٦ - ذيل الكتلب هو الساهر ، اطلبه .

١١١٤٧ - ذيلان ، لزان مجنح

Podocytisus (S). Podocytis (F). Podocytisus (E).

جنت برية وتزيينية معمرة من فصيلة السنبلات . مهدا هضاب وتنام البحر الابيض المتوسط . ساقها فرعاء تعلو من متر الى مترين . أوراقها سنانية الشكل . فصاها معتدلة الساكة لونها الى الخضار البحري . أزهارها عنقودي التجميع ، متصب الارتكاز . أزهارها الى الصفرة الذهبية . حنابلها مبطة ، مجنحة الحواشي ، مستطيلة الزنيدات || تنويرها يستمر طوال شهر تموز .

١١١٤٨ - ذيلتكة Urostège (F).

الذيلية هي الصفحة الواحدة من الصفائح التي تغلف مدب ذئب الحية . ج ذيلاب . اما صفحة البطن فتسمى دعبلة .

١١١٤٩ - ذيلتقان \* Gastrana (S).

Gastrano (F). Gastrana (E).

جنس حيوانات بحرية من الرغويات صفيحيات المياشيم وفصيلة الطليسيات . انواعه المعاصرة المعروفة نحو عشرة . اعطائها جميع بحار العالم القديم || اصداها شبه بيضية الشكل ، كبيرة القد ، بعضها يطول نحو ٦ سم . ألوانها متداخلة الاحمر والوردي والاصفر . اجسامها كبيرة . مشاعها مستطيلة ، طليقة || لحومها مأكولة ، جيدة الصنف .

١١١٥٠ - ذيلتي Caudal (F). Caudal (E).

نعت تعريفني يطلق على كل ما له علاقة بذيل الحيوان ، كقولك زعنفة ذيلية .

١١١٥١ - ذيم Difformité (F). Deformity (E).

معاية في الشكل مرجعها عدم التناسب .

١١١٥٢ - ذيوغ راجع تسامع .

١١١٢٧ - ذئب ذفر Canis nubilus (S).

Loup odorant (F). Sweet-smelling wolf (E).

نوع من الذئب ، موطنه جبال فلوريدا وجوارها ، ثوبه الى الصهبة اخضوية . طوله بما فيه الذئب يبلغ نحو ١٤٠ سم . وارتفاعه ٧٠ سم .

١١١٢٨ - ذئب مأوف \* Canis lupus (S).

Loup commun (F). Common wolf, European wolf (E).

هو الذئب الشائع المعروف . موطنه شامع الاطراف يمتد من اقاصي الشرق الى اوروبا الشمالية . ثوبه الى الصهبة الخضعية السمر . طوله نحو ١٦٠ سم . وارتفاعه ٧٥ سم . وهو من انشط انواع جنسه واصلبها عودا واخبثها خلقا .

١١١٢٩ - ذئب مصري \* Canis lupaster (S).

Loup d'Egypte (F). Egyptian wolf (E).

نوع من الذئب ، موطنه فسيح الاربعاء يمتد من شواطئ البحر الاحمر الى مصرى ليبيا وتونس . ثوبه اغصم اللون . بطنه الى الصهبة الصنابية . قوائمه الى الجذوة السمر . طوله نحو ١٣٠ سم . وارتفاعه ٥٠ سم .

١١١٣٠ - ذئبان

بقية لوبر بد الجز . والوبر على عنق البعير وبشفره .

١١١٣١ - ذئبة Louve (F). She-wolf (E).

انثى الذئب .

١١١٣٢ - ذئبتين

الذئبتين لجهان ليران من كوكبة الثنين مركزهما على مؤخره .

١١١٣٣ - ذيلان هو الثور الوحشي .

١١١٣٤ - ذيلالة ، ذيلالات Marcoures

رتيبة حيوانات من انشريات العشاريات الارجل .

١١١٣٥ - ذينغ

الدينغ نجم احمر في اصل ذئب الثنين ، واجع ثنين .

١١١٣٦ - ذينغ

الدينغ : قنر النخلة ، ج ذينة . يقال ذينجت النخلة اذا اذا لم تقبل الابار ولم تمعد شيئا .

١١١٣٧ - ذينغ هي النضج الرقطاء ، اطلبها .

١١١٣٨ - ذيلتقان ، نوكسين Toxine (F). Toxin (E).

هو القشب ، اطلبه .

١١١٣٩ - ذيل Queue (F). Tail (E).

هو الذئب او ما اسبل منه لتعلق .

١١١٤٠ - ذيل الارنب ، شعرة الارنب

Lagurus (S). Lagure, Queue de lièvre (F). Hare's-tail grass, Turk's-head grass (E). Echter hasenschwanz, Hasenschwanzgras (D). Coda di lepre, Gatto grasso Plumino (I).

من ايوناني بمعنى ذيل الارنب . جنس نباتات عشبية مرجية حولية برية وتزيينية من فصيلة النجيليات . أوراقها كثيفة التجميع خلية النصل المستعرض القصير . أزهارها سنبل ، سنبلتها بيضية الشكل صوفية الملمس تشبه ذيل الارنب طولها نحو ٤ سم . وهي قابلة التخصيب بمختلف الالوان ، كثيرة الاستعمال التزييني .

١١١٤١ - ذيل الثعلب ، ثعلبية الحقول

Alopecurus agrestis (S). Alopecure des champs, Vulpin des champs (F). Black grass, Slender foxtail,



أنجزت «المطبعة الكاثوليكية ش.م.ل»  
في عاريا - لبنان  
طباعة الجزء الأول من «الموسوعة في علوم الطبيعة»  
في العام ١٩٨٨



*L'Encyclopédie des Sciences de la Nature  
se compose de quatre volumes, dont le dernier  
comprend les lexiques des termes  
allemands,  
anglais,  
français,  
grecs,  
italiens et  
latins.*





Edouard Ghaleb  
Ingénieur agronome

---

# **ENCYCLOPEDIE DES SCIENCES DE LA NATURE**

# **ENCYCLOPEDIA OF NATURAL SCIENCES**

---

Agriculture, Botanique, Zoologie, Ornithologie,  
Ichtyologie, Entomologie, Parasitologie, Bactériologie,  
Microbiologie, Affections animales et végétales.

**Termes techniques:**

(Physique, Chimie, Mathématiques, Géologie, Astronomie, Droit)

## **Volume I**

**2ème ÉDITION REVUE ET AUGMENTÉE**



**Dar el-Machreq sarl**  
Beyrouth





**ENCYCLOPEDIE DES  
SCIENCES DE LA NATURE**

**ENCYCLOPEDIA  
OF NATURAL SCIENCES**









**Dar el-Machreq sarl**  
Boîte Postale 946 Beyrouth, Liban



Distribution :  
**Librairie Orientale** – Boîte Postale 1986  
Beyrouth, Liban



ARTICLES ET INDEX  
en arabe, anglais, français  
allemand, italien, latin et grec

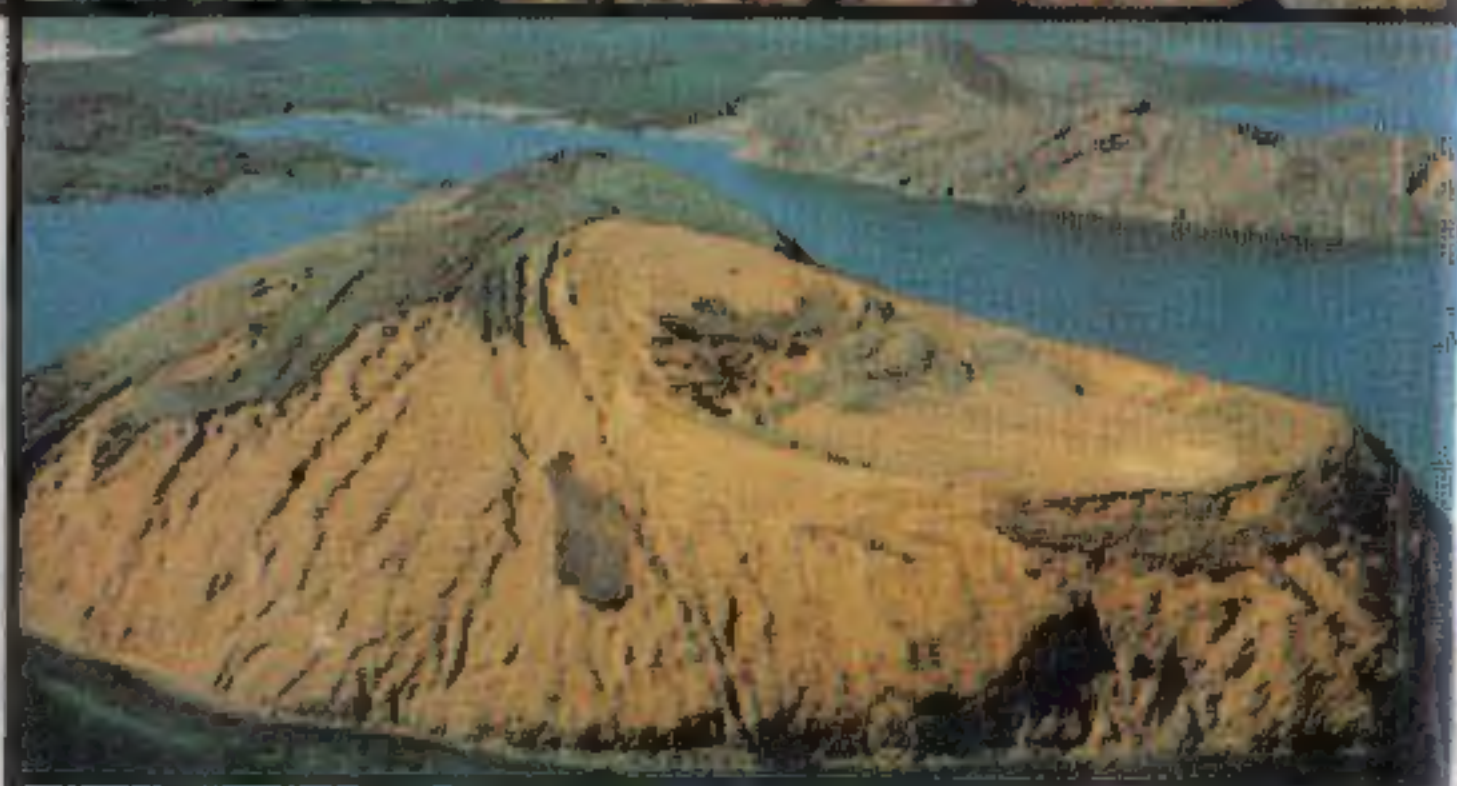
Edouard Ghaleb **ENCYCLOPEDIE DES  
SCIENCES DE LA NATURE**

Agriculture • Botanique • Zoologie • Géologie

**ENCYCLOPEDIA  
OF NATURAL SCIENCES**

2420 pages • 31464 articles  
6962 illustrations • 24 planches en couleurs

Agriculture • Botany • Zoology • Geology



**DAR EL-MACHREQ**  
BEYROUTH